



جمهورية مصر العربية  
وزارة التربية والتعليم  
مركز التوثيق التربوي



توصيات  
المؤتمر الدولي للتعليم العام  
من عام ١٩٦٤ - ١٩٧١

القاهرة  
١٩٧٢

٢٧٠٠٠٦٤١

٤٠٤

## تقديم

تعتبر عليه الاعلام من ابرز اختصاصات اجهزه التوثيق ومسح ان مجالات الاعلام ووسائله في تلك الاجهزه متعددة ومتنوعه الا ان الاعلام عما يتم في المؤتمرات يشغل حيزا كبيرا في اعمال التوثيق اذ ان خلاصه العمل في تلك المؤتمرات هو في الواقع خلاصه الفكر البشري في مجال عمل كل مؤتمر وهو موجه لهذا الفكر ايضا .

يعتبر مؤتمر جنيف الدولي الذي يعقد سنويا لدراسة شئون التعليم من اهم المؤتمرات التي تسهم اسهاما جادا بما يقدم لها من دراسات وايتم فيها من مناقشات في تطوير العملية التعليمية وخاصة بين الدول النامية .

ومن ثم فقد حرصت منظمه اليونسكو مستعينة بمكتب التربية الدولي منذ بدء انشائه على نشر التوصيات التي تصدر عن ذلك المؤتمر وذلك باعتبارهما الهيئتين المسئولتين عن اعداد هذا المؤتمر سنويا .

ونظرا لاهمية التوصيات التي تصدر عن هذا المؤتمر للدول العربية فقد رأى مركز التوثيق التربوي بالقاهرة ان يصدر بدوره نسخه عربية منها قام بنفسه بترجمه جزء (١) منها وهو الجزء المتعلق بتوصيات الفترة من ١٩٣٤ - ١٩٥٩ وما بعدها حين لم تكن اللغة العربية مجال في عمل المنظمة ومكتب التربية .

(١) ج م ع . مركز التوثيق التربوي . توصيات المؤتمر الدولي للتعليم العام من عام ١٩٣٤ - ١٩٥٩ . القاهرة ١٩٦٠ . ٢٢٨ ص .



اما الجزء الآخر الذي قامت المنظمة بترجمته بعد ان اعتبرت اللغة العربية لغة عمل بها فقد جمعه المركز وعمل على ضمه الى ماسبق ان تمت ترجمته بالمركز وذلك اصبحت وثيقتنا الحالية تضم جميع توصيات مؤتمر جنيف الدولي للتعليم اعتبارا من عام ١٩٣٤ الى عام ١٩٧١ . وتضم هذه الفترة : الفترة التي كان المؤتمر يعقد فيها سنويا ليتناول بالبحث والمناقشة موضوعين من الموضوعات المفصلة في عمليات التربية والتعليم الى جانب موضوع تطوّر الانجازات الخاصة بالتعليم في كل دولة من الدول الاعضاء بالمنظمة التي عام ١٩٦٨ حينما اقتضت اعمال المؤتمر على دراسته موضوع واحد الى جانب تقارير الدول عن انجازاتها سنويا واستمر هذا الوضع الى الان رغم ان المؤتمر اصبحت يعقد كل عامين بدلا من كل عام وذلك ابتداء من عام ١٩٧١ . وقد حرص المركز على عرض نصوص توصيات هذا المؤتمر مرتبة ترتيبا زمنيا بحسب تاريخ صدورها كما انه رأى تسهيلا للبحث الموضوعي ان يلحق بالوثيقة كشفا موضوعيا مرتبا ترتيبا هجائيا يتضمن تحت كل موضوع ارقام وفقصلات التوصيات المختلفة المتعلقة بهذا الموضوع وذلك حتى يضمن تسهيل مهمته الاطلاع والبحث في الوثيقة .

والمركز ان يقدم هذه الوثيقة لاسمه الا ان يشكر كل من عاون فسي اصدارها بخص باليشر السيد الاستاذ / محمد محمد داود الذي تولّى مهمته اعداد الكشاف في صورته العربية .

والله ولي التوفيق

( المدير العام )

( رئيس محرر )

## المشمول

صفحة	التوصية رقم بشأن	التعليم الإلزامي ومدى انتباه الدراسة (١٩٣٤)
١	٢	القبول بالمدارس الثانوية (١٩٣٤)
٤	٣	المقالات في الاقتصاد في نفقات التعليم (١٩٣٤)
٧	٤	الأعداد الممنوعة لمعلمي المدارس الابتدائية (١٩٣٥)
٩	٥	الأعداد الممنوعة لمدرسي التعليم الثانوي (١٩٣٥)
١٢	٦	مجالات التعليم العام (١٩٣٥)
١٤	٧	تنظيم مدارس للتربية الخاصة (١٩٣٦)
١٦	٨	تنظيم التعليم الريفي (١٩٣٦)
١٩	٩	التشريعات المنظمة للمعلمات المدرسيين (١٩٣٦)
٢٢	١٠	التفتيش (١٩٣٧)
٢٦	١١	تدريس اللغات الحية (١٩٣٧)
٢٩	١٢	تدريس علم النفس أثناء إعداد معلمين المدارس
٣٢	١٣	الابتدائية والثانوية (١٩٣٧)
٣٤	١٤	مدرجات معلمين التعليم الابتدائي (١٩٣٧)
٣٨	١٥	تدريس اللغات القديمة (١٩٣٨)
٤١	١٦	وضع الكتب المدرسية واستعمالها واختيارها (١٩٣٨)
٤٥	١٧	مدرجات مدرسي التعليم الثانوي (١٩٣٩)
٤٨	١٨	تنظيم التعليم في مرحلة ما قبل المدرسة (١٩٣٩)
٥٢	١٩	تدريس الجغرافيا في المدارس الثانوية (١٩٣٩)
٥٥	٢٠	تكاثر فرص القبول في التعليم الثانوي (١٩٤٦)
٥٧	٢١	تدريس الصحة (التربية الصحية) في المدارس
٦١	٢٢	الابتدائية والثانوية (١٩٤٦)
٦٤	٢٣	تزويد المدارس بالمعدات مجاناً (١٩٤٧)
٦٧	٢٤	التربية البدنية في المدارس الثانوية (١٩٤٧)
٧٠	٢٥	تدريس الخط (١٩٤٨)
	٢٦	تنمية التفاهل لدى بين الشباب وتدريس المنظمات
	٢٧	الدولية (١٩٤٨)

٧٣	التوصية رقم ٢٥ بشأن تنمية الخدمات لنفسه في التعليم (١٩٤٨)	٢٦	تدريس الجغرافيا كوسيلة لتنمية التفاهم الدولي (١٩٤٩)
٧٦	ادخال مبادئ المعلم الطبيعي في المدارس الابتدائية (١٩٤٩)	٢٧	تدريس القراءة (١٩٤٩)
٧٨	التبادل الدولي للمدرسين (١٩٥٠)	٢٨	تدريس الرياضيات في المدارس الابتدائية (١٩٥٠)
٨١	تدريس الرياضيات في المدارس الابتدائية (١٩٥٠)	٢٩	التعليم الالزامي وإطالة مدته (١٩٥١)
٨٤	تقديم الغذاء والكساء للتلاميذ (١٩٥١)	٣٠	تيسير تعليم البنات (١٩٥٢)
٨٧	تدريس المعلم الطبيعي في المدارس الثانوية (١٩٥٢)	٣١	اعداد معلمي المرحلة الابتدائية (١٩٥٣)
٩١	اوضاع معلمي المرحلة الابتدائية (١٩٥٣)	٣٢	اوضاع معلمي المرحلة الابتدائية (١٩٥٣)
٩٤	اعداد مدرسي التعليم الثانوي (١٩٥٤)	٣٣	اوضاع مدرسي التعليم الثانوي (١٩٥٤)
١٠٨	اوضاع مدرسي التعليم الثانوي (١٩٥٤)	٣٤	تمويل التعليم (١٩٥٥)
١١١	تدريس الفنون في المدارس الابتدائية	٣٥	والثانوية (١٩٥٥)
١١٩	التفتيش على المدارس (١٩٥٦)	٣٦	تدريس الرياضيات في المدارس الثانوية (١٩٥٦)
١٢٣	التوسع في المباني المدرسية (١٩٥٧)	٣٧	اعداد المدرسين القائمين على اعداد معلمي
١٣٧	التعليم الابتدائي (١٩٥٧)	٣٨	اعداد مناهج التعليم الابتدائي واصدارها (١٩٥٨)
١٤٧	تيسير التعليم في المناطق الريفية (١٩٥٨)	٣٩	اعداد الكتب المدرسية للمرحلة الابتدائية واختيارها واستعمالها (١٩٥٩)
١٥٤	الاجراءات الرامية الى التوسع في وسائل اختيار	٤٠	الفنيين والمعلمين واعدادهم (١٩٥٩)
١٦٢		٤١	
١٧٤		٤٢	
١٨١		٤٣	
١٩٠		٤٤	
٢٠٠		٤٥	
٢٠٩		٤٦	
٢١٧		٤٧	
٢٢٢		٤٨	
٢٣٣		٤٩	
٢٤٣			

٢٥٨	التوصيه رقم ٥٠ بشأن : اعداد مناهج التعليم الثانوى العام واصدارها (١٩٦٠)	
٢٦٩	: تنظيم التعليم الخاص بالمتخلفين عقليا (١٩٦٠)	٥١
٢٧٩	: تنظيم مدارس المعلم الوحيد الابتدائية (١٩٦١)	٥٢
٢٩٠	: تنظيم التعليم فيما قبل المرحلة الاولى (١٩٦١)	٥٣
٣٠٣	: التخطيط التربوى (١٩٦٢)	٥٤
٣١٣	: تدريب معلمى المرحلة الابتدائية أثناء الخدمة (١٩٦٢)	٥٥
٣٢٠	: تنظيم التوجيه التعليمى والمهنى (١٩٦٣)	٥٦
٣٢٨	: النقص فى عدد مدرسى التعليم الابتدائى (١٩٦٣)	٥٧
٣٣٧	: محو الامية وتعليم الكبار (١٩٦٥)	٥٨
٣٥٦	: تعليم اللغات الاجنبية لحد يثرب المدارس الثانوية (١٩٦٥)	٥٩
٣٦٣	: تنظيم البحث التربوى (١٩٦٦)	٦٠
٣٧٥	: المدرسين الممارسين (١٩٦٦)	٦١
٣٨٥	: المعجز بين معلمى المدارس لثانوية (١٩٦٧)	٦٢
٣٩٦	: التربية الصحية فى المدارس لابتدائية (١٩٦٧)	٦٣
٤٠١	: التربية والتعليم من اجل التفاهم الدولى بوصفها جزءا متكامل مع المناهج والحياة المدرسية (١٩٦٨)	٦٤
٤١٦	: دراسة البهذه فى المدرسة (١٩٦٨)	٦٥
٤٢٤	: تحسين وفعالية النظم التربوية خاصة عن طريق التقليل من الفاقد فى كل مراحل التعليم (١٩٧٠)	٦٦
٤٣٥	: الاصل الاجتماعى للطلاب وفرص النجاح المتاحة لهم بالمدرسة (١٩٧١)	٦٧
٤٤٧	الكشاف الموضوعى الهجائى	

## التوصية رقم ١

بشأن : "التعليم الإلزامى ومدى سن انتهاء الدراسة"

[ ١٩٣٤ ]

### المؤتمر

١ - يلاحظ أن مشكلة التعليم الإلزامى ومدى سن انتهاء الدراسة تختلف من دولة إلى أخرى اختلافا كبيرا ، ولذلك لا يمكن التوصية بتدبير موحد في الوقت الحاضر ؛

٢ - يدرك أنه في البلاد التي مازال عدد المدارس فيها غير كاف لاستيعاب من هم في سن التعليم من السكان لا تلج الحاجة في مدى سن انتهاء الدراسة بقدر ما تلج في ضمان إتاحة الفرصة أمام كل طفل لكي يلتحق بالمدرسة بصورة منتظمة ولو بعد محدود من السنوات كحد أدنى ؛

٣ - وعلى حين يعترف المؤتمر بأن عدد سنوات التعليم الإلزامى قد متفاوت من دولة إلى أخرى فإنه يرى من المستحسن جدا ألا يقل عدد هذه السنوات عن سبع سنوات بأية حال من الأحوال ، بل إنه يلاحظ أن كثيرا من الدول قد تجاوزت هذا الحد الأدنى فعلا ؛

٤ - يعتقد أن سن انتهاء الدراسة ينبغي ألا تنخفض عن تلك السن التي تضمن لكل طفل قدرا كافيا من التقدم البدني والفكري والخلقي ؛

٥ - يوجه عناية الحكومات إلى أن العمل بمبدأ التعليم الإلزامى ، وتخويل الحقوق في التجاوز من هذا المبدأ يجب أن يصحبه بذل السلطات المدرسية الجهود صادقة ترمي إلى تأمين تنفيذ هذا الالتزام إلى أقصى حد مستطاع ، وعلى أكل وجه ممكن ؛

٦ - يرى أن مدّة سن انتهاء الدراسة إلى سن ١٤ بل وإلى ما بعدها يكون - من حيث المبدأ ، وبالنّفاذ إلى غالبية الدول - ذا فائدة محققة لا تنكر ، لو أن الفرصة أتتحت - في بعض الحالات - للإعفاء منه لمدد قصيرة كفترة ازدهار الأعمال الزراعية مثلا ؛

٧ - يؤكد أن مشكلة مدّة سن انتهاء الدراسة يجب أن تبحث على اتصال وثيق مع مشكلة سن الالتحاق بالخدمة النفعية ؛

٨ - يأمل أن يتوفر التعاون الكامل في أجهزة الحكومات القومية بين السلطات المسئولة عن التربية وتلك المسئولة عن العمل ، كما يأمل أن تدور الأبحاث - في المستوى الدولي - حول سن الالتحاق بالخدمة النفعية جنبا إلى جنب مع مشكلات الالتحاق الإلزامي بالمدارس ؛

٩ - يبرهن رغبته في أن تطول مدة التعليم - بصورته التي يقدم بها في المدارس الحقيقية . وذلك عن طريق الاستمرار في تقديم مناهج دراسية إضافية يكون لها ماله من صفة الإلزام ؛

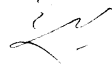
وسواء أقدم هذا التعليم الإضافي في المدارس أم في صورة مناهج دراسية تكميلية - فإنه يأمل أن يكون عاما في أساسه ، مستمدا لاهتماماته ومواده الدراسية من ألوان النشاط الأساسية في المجتمع المحلي - ريفيا أكان أم صناعيا أم تجاريا ... الخ ، ومن ألوان التدريب المنزلي في حالة الفتيات ؛ وأنه سوف يهدف إلى أن ينبه استعدادات التلاميذ المهنية وميولهم وينميها ، وذلك بإفصاحه مجالا واسعا للتدريب العملي ؛

كما يأمل أن يلقى التدريب البدني والخلقي اهتماما كبيرا ؛

١٠ - يعتقد المؤتمرون أنه من المرغوب فيه أن تأخذ كل التدابير الرامية إلى مدّة سن انتهاء الدراسة بعين الاعتبار ضرورة التنسيق بين أنواع المدارس المختلفة ؛ وضرورة ضمان استمرار التدرج في مناهجها ؛

١١ - يوجد عناية السلطات المدرسية إلى ضرورة تكييف وسائل إطالة مدة الدراسة طبقا للاعتبارات النفسية الخاصة بسن التلاميذ ؛

١٢ - نظرا للميزات الخاصة بالمنهج والطرق المستعملة في التعليم المطول -  
ينبه المؤتمر على أنه من المرغوب فيه أن تمتد طائفة من المدرسين القادرين على القيام بأحياء هذا التعليم ؛ وأن يتم اختيارهم من بين الذين أبدوا - من خلال تجربتهم السابقة - قابلية خاصة لهذا النوع من العمل .



## التوصية رقم ٢

بشأن : "القبول بالمدارس الثانوية"

[ ١٩٣٤ ]

المؤتمر ،

حيث أن اختلاف الظروف يضطر البلاد المختلفة إلى اتباع نظم إدارية  
مباينة ؛

وحيث أن عددا معينا من التلاميذ الذين يسمح لهم بالالتحاق بالمدارس  
الثانوية عاجزون لتحقيق الاستفادة الكافية من منهج التعليم الثانوي النظامي ؛

واعتقادا - من الناحية الأخرى - بأن ازدهار المعاهد العليا بمن هم فوق  
طاقاتها ، وتفشى البطالة بين الطبقات المفكرة خليفان بأن يسببا لدى الشباب  
قلقلة خطيرة ؛

وحيث أن ازدهار المعاهد العليا يرجع فيما يرجع إليه من أسباب - إلى الرغبة  
في تحصيل الثقافة العامة ، والتصميم على الانتفاع بالثأر التي تجني في الحياة  
من وراء العمل بالأخلاق الكريمة والتمتع بالظروف المادية الطيبة ؛

وحيث أنه من المهم - لحياة الشعوب الاجتماعية ولصالح الأفراد أيضا -  
أن تمتد بجانب النخبة الممتازة من يشغلون الوظائف المدنية - نخبة ممتازة أخرى  
تشتغل بالتجارة والصناعة والزراعة ... الخ تتجاوب مع الألوان المختلفة من النشاط  
الاقتصادي إلا أنها - في الوقت نفسه - على شيء حقيق من الثقافة العامة ؛

يتقدم بالتوصيات التالية :

١ - رغبة في تجنب الخطأ في ترجيح التلاميذ إلى أبعد حد مستطاع ،  
وما يقترب من ذلك من يأسهم - يرى المؤتمر من الضروري تنظيم خدمات



التوجيه المهني خلال السنة الإلزامية الأخيرة من التعليم الابتدائي ، حتى تبذل النصيحة للتلميذ - بالتعاون مع المدرس والطبيب ومكتب التوجيه المهني .  
عل أن يبقى القرار النهائي للأسرة ؛

٢ - يعتقد المؤتمر أنه من المستحسن أن تنسق الأمور تدريجاً أفضل بين منهج المدرسة الابتدائية ومنهج المدارس الثانوية بغية تأمين سهولة الانتقال من نوع معين من المدارس إلى آخر ، وأن يتم ذلك في السنة الأولى من التعليم الثانوي بعصبة خاصة ؛

٣ - يرغب المؤتمر في التنبية على أهمية المدارس التي تطلق عليها بعض الدول "المدارس المتوسطة" أو "المدارس الابتدائية الراقية" أو "مدارس ما قبل التوجيه المهني" ... الخ . وهي المدارس التي لا تهدف إلى الإعداد للجامعات ومع ذلك تعطي تلاميذها قدراً كافياً من الثقافة العامة والتدريب العملي . وبذلك تهيئهم إما للدخول في الخدمة مباشرة أو للانتقال ببعض المدارس المهنية العليا ؛

٤ - يعتقد أنه من المستحسن تحسين وسائل اختيار الطالبة في المدارس الثانوية الحقيقية . ولهذا الاختيار ينبغي أن تؤخذ العوامل التالية بنظر الاعتبار :  
( أ ) شهادة إتمام الدراسة الابتدائية ، والقدير الشخصي الذي أمده مدرسو المدرسة الابتدائية ،

( ب ) إجراء اختبار على الأسس العلمية لا يهدف إلى الكشف عما حصله الطالب من المعلومات فحسب بل وعن قدرته على متابعة الدراسة ؛

٥ - يلاحظ المؤتمر باهتمام أن كثيراً من الدول يعقد للتقدمين اختباراتاً شخصياً أمام بلان للتوجيه المهني والاختيار مؤلفة إما من هيئة التدريس أو من الآباء أو من معلمي بعض الحالات ؛

٦ - يوجه المؤتمر عناية السلطات المدرسية إلى أنه لا يمكن كل اختيار يعني استبعاد بعض العناصر ويجب أن يوجه كل من لا يقبل في المدارس

الثانوية إلى دراسات أخرى أو إلى التدريب المهني العملي الذي يتناسب مع استعداداته ؛

٧ - بالرغم من أن مجانية التعليم مشكلة معقدة ، وأن الظروف تختلف من دولة إلى أخرى إلا أن المؤتمر يمتدح أنص المصروفات المدرسية ينبغي ألا تحول - بأية حال من الأحوال - بين الطالب وبين الالتحاق بالمدارس الثانوية ؛

٨ - ومن ثم يركز المؤتمر أهمية بالغة على إعطاء المنح الدراسية، وعلى أن تكون هذه المنح بحيث تغطي نفقات الدراسة إلى أبعد حد مستطاع ؛ بل إنها يجب أن تموض التلميذ عن أجوره إذا كانت حالة والده المادية تستدعي ذلك .

### التوصية رقم ٣

بشأن : "المغالاة في الاقتصاد في نفقات التعليم"

[ ١٩٣٤ ]

#### المؤتمر ،

إيماناً منه بأنه من الخطر تنشئة الجيل الصاعد من المواطنين دون أن يعد الإعداد الكافي من الناحية البدنية والخلقية والفكرية فيعجز بذلك عن مواجهة المشكلات الضخمة التي يستتبعها إعادة تنظيم العالم ؛

١ - يوجه عناية الحكومات إلى النتائج الخطيرة التي يحتمل أن تترتب على التقصير في ميدان التربية والتعليم ، وية ترج أن يتم التوفير في الميادين الأخرى التي لا تتصل اتصالاً وثيقاً بالتقدم الروحي أو المادي ؛

٢ - يلاحظ بارتياح أن اللجنة التنفيذية التابعة لمكتب التربية الدولي وكثيراً من الهيئات التربوية الدولية الكبرى والمؤتمرات وكذلك اللجنة الدولية للتعاون الفكري والجمعية العامة لعصبة الأمم قد وافقت كلها على قرارات من هذا النوع ؛

٣ - وحيث أن المؤتمر قد لاحظ مع الأسف أن بعض الدول قد اضطرت تحت وطأة الأزمة الاقتصادية - إلى خفض ميزانيات التعليم - الأمر الذي يؤدي إلى نتائج وخيمة في الغالب - فإنه يوجه عناية الحكومات إلى الاعتبارات الآتية :

(١) إن أخطر أنواع الاستقطاعات هي تلك التي تؤخذ "بجملة" دون تدبر لفائدة أو فعالية المعاهد التي سيلحقها الضرر من جراء هذا الاستقطاع ؛



(ب) إن عرض الاستقطاعات المقترحة على السلطات المسئولة عن التربية بغية دراستها أفضل وأدخل في باب الحكمة من أفراد السلطات المسئولة عن الميزانية بالبت فيها ؛

(ج) إن تخفيض مرتبات هيئة التدريس خطر داهم على عملية اختيار طلبة معاهد المعلمين الذين يجب أن يكونوا من الصفوة ؛ فإليهم تمهد السلطات بمستقبل الأمة ؛

(د) لا ينبغي أن تستقطع الأموال التي يلحق بالتلاميذ من جراء استقطاعها الضرر في صحتهم البدنية أو الخلقية - فالمباني المدرسية الصحية والمطاعم المدرسية والملاعب والمعسكرات التي تقام في العطلات الدراسية والمنظمات الاجتماعية المختلفة - كل ذلك يجب أن يفي لأنه يطبع مدرسة اليوم بطابع جديد ، كما أنه من أزم اللوازم في فترة الأزمة ؛

(هـ) يجب العمل على تجنب ضغط المعونات المدرسية ضغطا من شأنه أن يهدد حصيلة التعليم ؛

(و) يجب ألا تزدحم الفصول إلى الحد الذي يشل فعالية التدريس أو يهدد صحة التلاميذ ؛

(ز) يجب أن يكفل للتفتيش المدرسي مستوى عال من الأداء . فعليه تعتمد كفاية النظام المدرسي في الدولة إلى حد كبير .



## التوصية رقم ٤

بشأن : "الإعداد المهني لمعلمي المدارس الابتدائية"

[ ١٩٣٥ ]

### ١ - المؤتمر ،

نظرا إلى أن الظروف الاقتصادية والاجتماعية الراهنة ، وإلى أن التقدم في المعرفة جعل مهمة معلمي المدرسة الابتدائية أشق وأعقد مما كانت عليه من قبل ،

ونظرا إلى أن شخصية المدرس هي العامل الحاسم في عملية التعليم ، وإلى أن مشكلة إعداد مدرسين المستقبل لإعدادا مهنيا أصبحت - تبعا لذلك - ذات أهمية كبيرة ،

ونظرا إلى أنه من الضروري ألا يؤخذ تلقين المعلومات العامة والتربوية بنظر الاعتبار الكامل في هذا الإعداد لحسب ، بل والقيم الروحية أيضا ،

يبدى سروره لتبينه أن مشكلة إعداد مدرسي المدرسة الابتدائية تحتل الصدارة من تفكير السلطات التربوية في جميع الدول تقريبا ،

٢ - في الوقت الذي يتخذ فيه المؤتمر تبين إعداد المدرسين في الدول المختلفة نتيجة لاختلاف الظروف التاريخية والجغرافية والاقتصادية والاجتماعية ، يلاحظ أن هناك اتجاها فكريا عاما نحو إعداد معلمي المدارس الابتدائية في الجامعات أو في معاهد التربية الملحقة بالجامعات أو في كليات المعلمين بعد الانتهاء من الدراسة في المرحلة الثانوية ،

٣ - يعبر المؤتمر عن رغبته في :

- أن تكون سن الدخول في خدمة التدريس ، وبالتالي سن الالتحاق بمعاهد إعداد المعلمين بحيث يتكفل المدرس الناشئ من أن يبلغ - قبل مباشرته

واجباته كدرس - درجة كافية من النضج الفكرى والخلق ، ومن الإدراك العميق لأهمية واجباته ومسئوليته ؛

- ألا يعول فى اختيار طلبة معاهد إعداد المعلمين على ما حصلوه من معلومات لحسب ، بل ويجب أن تدخل قدراتهم الفكرية والخلقية والبدنية فى الحساب بصورة جدية ؛

- أن يتم إعداد معلمى المدارس الابتدائية مجاناً ، أو أن تعطى المنح الدراسية - على الأقل - لمن يستحقونها من المجتهدين الفقراء ؛

#### ٤ - المؤتمر ،

يعتقد أن الإعداد المهنى والتربوى الصرف يجب أن يندمج بالإضافة إلى الثقافة العامة الطيبة ؛

- وبناء على ذلك يجب أن يدوم الإعداد المدة التى تمكن الطالب من أن يضمن لنفسه ثقافة عامة طيبة وإعداداً مهيناً كافياً - دون إجهاد ؛

- إلا أنه يعتقد أنه من الممكن أن يزود الطالب بهذه الثقافة العامة أولاً ، على أن تترك مهمة الإعداد الفنى لمراكز الإعداد (مثل الجامعات وكليات التربية ومعاهد التربية الجامعية والأكاديميات وكليات المعلمين ومدارس المعلمين) ، على أن يتم ذلك على الأقل فى الدول التى لا ترى فى مقدورها تقديم كل من الثقافة العامة والإعداد التربوى فى معهد واحد ؛

#### ٥ - المؤتمر ،

يؤمن بأنه - بالنسبة لإعداد معلمى المستقبل للدارس الابتدائية - يجب ألا تقتصر المناهج وخطط الدراسة على دراسة التربية وما يدور حولها من علوم دراسة نظرية لحسب ، بل ويجب أن تشمل هذه المناهج والخطط على التدريب العملى الجدى أيضاً ؛

- ويؤمن بأنه لا بد من إفساح المجال أيضاً للواد الاقتصادية والفنية التى لا بد لمعلم المدرسة الابتدائية من أن يبدأها فيما بعد مع تلاميذه فى المدرسة

أوفى منظمات ما بعد المدرسة ، وأنه لا بد - فضلا عن ذلك - من أن يدخل في الحساب الدور المهم الذي تلعبه الثقافة الدينية في تدريب الشخصية ؛

- ويأمل في أن يستوى الإعداد المهني ( التربوي والاجتماعي والعمل ) للمعلمي المدارس الابتدائية - المبادئ التي ترتكز عليها أشد الأفكار التربوية تقدما ، وأن يعمل على توثيق صلة معلمى المستقبل بالبيئات التي سوف يعملون فيها ، وخاصة المناطق الريفية ؛

- كما يأمل في أن تعطى المدارس النموذجية الملحققة أهمية خاصة ، وأن تتألف هذه المدارس النموذجية من مدارس ريفية ومدنية على السواء ؛

#### ٦ - المؤتمر ،

يعتقد أنه حثيا رؤى ضرورة التفريق بين إعداد المعلمين المدنيين والريفيين ينبغي أن يكون الإعداد الفني لكليهما في مستوى واحد ، وأن يؤدي إلى معاملتهما معاملة واحدة ؛

- ويلاحظ - فضلا عن ذلك - أن طلبه معاهد المعلمين في كثير من دول العالم يتخصصون - بالإضافة إلى الإعداد المهني العام - في بعض المواد الخاصة التي سوف يقومون فيها بعد بتدريسها في المدارس الابتدائية ، أو لتلاميذ الصفوف المنتهية من هذه المدارس على الأقل ؛

#### ٧ - المؤتمر ،

يعتقد أنه يجب ألا يتم تعيين المدرسين الشبان الجدد بصفة دائمة إلا بعد أن يمروا بمرحلة اختبار كافية الطول ، يتم تنظيمها بحكمة كما يتم الإشراف عليها بإحكام ؛

- ويعبر عن أمله في أن تعمم برامج التدريب التجديدية للمدرسين العاملين فعلا ، وأن تصبح شيئا دائما .

### التوصية رقم ٥

بشأن : " الإعداد المهني للمدرسي التعليم الثانوي "

[ ١٩٣٥ ]

#### المؤتمر ،

نظرا إلى أن التعليم الثانوي في جميع الدول تقريبا يمر في الوقت الحاضر -  
بعمليات الإصلاح الشاملة ، بل والتغيرات الكاملة في بعض الحالات ؛

ونظرا إلى أنه من المهم اتهاز هذه الفرصة للضى إلى مدى أبعد في تحسين  
الإعداد المهني والتربوي للبحث لمدرسي التعليم الثانوي المقبلين ، وتحسين تدريبهم  
العام في الوقت نفسه ؛

١ - يرجى عناية السلطات التربوية المسؤولة إلى أهمية هذه المسألة بصفة  
خاصة ؛

٢ - يسلم المؤتمر بأنه لا بد من أن يكفل للمدرسي التعليم الثانوي المقبلين  
إعداد علمي ناضج في الكليات الجامعية أو في معاهد التعليم العالي ، ومن ثم فهو  
يسلم أيضا بأن هذا الإعداد العلمي يستلزم نوعا من التخصص ؛

٣ - إلا أنه يعتقد أن ذلك التخصص ينبغي ألا يبدأ في سن مبكرة ،  
وإلا يكون ضيقا محدودا ، وأن إعداد مدرسي التعليم الثانوي المقبلين يجب ألا  
يقتصر على المواد الدراسية التي سوف يقومون بتدريسها في المستقبل لحسب -  
بل ينبغي أن يشتمل أيضا على :

(١) التدريب الخلق المنظم في واجبات المدرس ؛

(ب) الدراسة العلمية للواد الدراسية القريبة الصلة من مادة التخصص ،



(ج) الدراسات التربوية النظرية التي يود المؤتمر أن يؤكد أهميتها ، والتي يجب أن تنصب بصفة خاصة على علم نفس المراهقين ، والوسائل الحديثة لضبط نتائج هذا التعليم ؛

(د) التدريب العملي الذي لا يقل أهمية، والذي يجب أن يتم إما في مدارس مخصصة للتدريب أو على فترات تجريبية تمتد بصورة منتظمة ؛

٤ - يعبر عن أمله في أن يؤخذ بنظر الاعتبار الكامل - عند إعداد مدرسات التليم الثانوى للبنات - ذلك الدور الذي يجب على التلميذات أن يقمن به في منازلهن، وأن يفسح المجال في كل من إعداد المدرسات ومناهج المدارس الثانوية للتدبير المنزلى والصحة ورعاية الطفل وإرشاد الوالدين ؛

٥ - يأمل في أن تطول مدة الدراسة والإعداد إلى الدرجة التي تكفى لتوفيق بين مطالب الإعداد العام والإعداد التربوى النظرى والتدريب العملى، وأن توضع الامتحانات الدقيقة التي تتكفل باستبعاد العناصر التي لا تتوفر لديها الصفات الجوهرية المطلوبة قبل أن تتقدم لنيل إجازة التدريس النهائية ؛

٦ - يوصى ألا تقتصر إجراءات التعيين على مجرد التأكد من جودة معلومات المدرس الجديد النظرية ، بل يحسن أيضا أن تؤخذ خلقية وقدراته المهنية بعين الاعتبار ؛

٧ - يوجه المؤتمر نهاية السلطات التربوية بصفة خاصة إلى ضرورة عمل التسهيلات اللازمة للمدرسين العاملين فعلا لكي يحسنوا أوضاعهم المهنية .

## التوصية رقم ٦

بشأن: "مجالس التعليم العام"

[ ١٩٣٥ ]

المؤتمر ،

مدركاً أن اعتماد التربية والمظاهر الأخرى لحياة الشعوب بعضها على بعض أخذ  
يزداد مع الأيام تقارباً وتوتها ؛

ونظراً إلى أن من الحكمة العمل على إشراك ممثلين لأعظم مجموعة ممكنة  
من المصالح والمنافع والمبادئ المختلفة في عملية التربية والتعليم العام ؛

وعلى حين يسلم بأن اختلاف ظروف الدول بعضها عن بعض يستوجب أنواعاً  
مختلفة من التنظيم ؛

١ - يلبه على المنفعة التي يمكن أن تحققها الهيئات التي تعرف عموماً باسم  
"المجالس العليا للتعليم العام" ؛

٢ - يملن أن المهمات الاستشارية لهذه الهيئات قد تكون ذات فائدة  
عظيمة لهيئات الإدارة المدرسية في الدول المختلفة ؛

٣ - يؤمن المؤتمر بأهمية كفاءة هذه الهيئات تعتمد إلى حد كبير على  
الإجراءات التي تتبع في جمع ممثلين للإدارة المدرسية والرأي العام وأولياء الأمور،  
وكذلك يمثل مهنة التدريس والمختصين في ميدان التربية والتعليم ؛

٤ - يلاحظ المؤتمر باهتمام أن دولاً كثيرة تخصص أماكن في هذه المجالس  
العليا لأعضاء يمثلون فئات المدرسين المختلفة ؛

٥ - يعتقد أن مجالس الأقاليم والمناطق يمكن أن تؤدي خدمات تربوية  
جارية في الدول التي يسمح تنظيمها الإداري بإنشائها ؛

- ٦ - يعبر عن إقتناعه التام بأن قيمة هذه المجالس تعتمد أيضا - إلى حد كبير - على طريقة تكوينها ؛
- ٧ - يؤكد أن مجالس - أو هيئات - المدارس المحلية لها أهميتها الخاصة في حياة المدارس وتطورها في بعض الدول ؛
- ٨ - يعتمد أن فائدة المجالس المدرسية المحلية تبرز أعظم ما تبرز في ألوان النشاط الخارجة عن المنهج ، وفي العلاقات بين المدارس والجمهور ؛
- ٩ - يوجه عناية السلطات التربوية إلى الخدمات التعليمية الجلية التي يمكن لمجالس الآباء - المعترف بها رسميا وغير المعترف بها - أن تؤديها باشتراكها في هذه المجالس .

## التوصية رقم ٧

بشأن: "تنظيم مدارس التربية الخاصة"

[ ١٩٣٦ ]

المؤتمر الدولي للتعليم العام :

المنعقد في جنيف يوم ١٣ يوليو بدعوة من مكتب التربية الدولي لدورته الخامسة ، يتخذ في يوم ١٤ يوليو سنة ١٩٣٦ التوصية التالية :

المؤتمر ،

نظرا إلى أنه في الوقت الذي يبدو فيه أن نسبة الصم والبكم والعمى بصفة خاصة تتناقص بصورة فاطمة ، يميل - من الناحية الأخرى - عدد ذوى القصور العقل - سواء منهم المتأخرين والمضطربين عقليا - إلى التضخم بصورة صروحة ،

ونظرا إلى أنه بالرغم من أن اتخاذ التدابير الفعالة الرامية إلى القضاء على أسباب هذه الزيادة ( كالأصراض الوراثية وإدمان الخمر وأحوال الحياة الحديثة ) هو من واجب السلطات العامة فعلا إلا أن واجب رجال التربية يقتضيهم أن يهتموا بتهيئة الظروف التي فيها يستطيع كل من ذوى العاهات البدنية ( كالصم والبكم والعمى ) وذوى القصور العقل أن يعيشوا حياة اجتماعية واقتصادية أكثر نفعاً لأنفسهم وللجتمتع عن طريق المناهج الدراسية المناسبة ، وأن يدرّبوا - كفريق من الأطفال - على أن يستفيدوا من الثروات الفكرية والفنية والخلقية التي تمنحها للإنسانية قيمتها الحقيقية ،

ومع الانتباه إلى وجوب مرادة الاحتياط الشديد عند الحكم على الأطفال بأنهم شواذ عاقلون خشية أن يوصم بوصمة الانحطاط العقل أطفال ربما كان في مقدورهم أن يعيشوا حياة سوية تقريبا فيقل بذلك نصيبهم من الحياة في نظر أنفسهم وفي تقدير المجتمع ،

يرفع إلى وزارات التربية والتعليم في مختلف دول العالم التوصيات الآتية :

١ - أن تلزم جميع السلطات الموكول إليها تنظيم مدارس التربية الخاصة إلزاماً - حيثما دعت الضرورة - بفتح فصول أو إنشاء مدارس خاصة داخلية إن أمكن لتقبل كل ذوى الإعاقات البدنية والقصور العقلية ؛  
وأن تنشأ هذه المؤسسات في أماكن لا تجعل التربية الخاصة مقصورة على أطفال المناطق المدنية فقط ؛

٢ - أن يقدم لهم التعليم فيها بنفس الظروف التي يقدم بها في الفصول العادية للتلاميذ الأسوياء ، دون أى اعتبار لخفض المصروفات المدرسية أو إعاناتها ؛

٣ - أن تعطى المنح الدراسية للقيمين بالأقسام الداخلية بسخاء وخاصة لأبناء الأسر الفقيرة ؛

٤ - ألا يقتصر التعليم في هذه المدارس على مجرد إعطاء :  
(أ) الثقافة الخاصة التي يحتاج إليها هؤلاء الأطفال ( مثل تعلم الكلام وقراءة الشفاه بالنسبة للعمم البكم ، والقراءة والكتابة بالنسبة للعمى ) ؛  
(ب) والثقافة العامة التي يمكن مقارنتها بقدر الإمكان بما يعطى لغيرهم من الأطفال ؛

بل ويجب أن يمتد هذا التعليم إلى إعطائهم التدريب المهني المناسب مع أخذ حالة السوق والعمل بنظر الاعتبار ؛

٥ - أن تؤخذ إمكانيات التلاميذ بنظر الاعتبار إلى أبعد حد مستطاع ؛  
وهذا يستلزم أن يكون عدد التلاميذ في الفصل الواحد صغيراً جداً ، وأن تتبع طرق التدريس الفردية الإيجابية المدسوسة التي تتبع فعلاً في عدد من الدول ؛

٦ - ألا يعامل التلاميذ على أنهم دالة على الناس ، بل على أنهم أعضاء في المجتمع قائلين للتعلم ، ونتيجة لذلك يجب أن توضع المؤسسات الخاصة بتعليمهم تحت إشراف الوزارات المسؤولة عن التعليم العام في الدول المختلفة ؛

٧ - أن يعنى التفتيش الصحى المدرسى الاجبارى فى كل دولة بصحة الأطفال العقلية وصحتهم البدنية على السواء ، وأن يتم التعاون - عند الحكم على الأطفال بأنهم شواذ - بين المدرسين وأطباء المدارس ، وإن أمكن انضم اليهم المللون النفسيون ورجال دلم النفس فى المدارس ، وأن يتم هذا الحكم بمنتهى الحرص والاحتياط ؛

٨ - أن يعطى التعليم المبدئى فى مناهج التربية الخاصة المطلوبة لطلبة معاهد المعلمين وكليات المعلمين إذا أمكن ذلك ، وأن تنظم فترات التجربة لطلبة المعلمين الذين يرغبون فى أن يدرسوا فى المدارس الخاصة ، وأن يشجع المدرسون على الدخول فى فترة التجربة هذه إما بتقديم المنح الدراسية المناسبة لهم أو بالاستمرار فى رفع مرتباتهم أثناءها ؛

٩ - أن يعطى مرتب إضافى للمدرسين الحاصلين على إجازات دراسية تدل على قدرتهم على التدريس للأطفال الشواذ والذين يدرسون فى المدارس الخاصة على نحو مرض .

## التوصية رقم ٨

بشأن : "تنظيم التعليم الريفي"

[ ١٩٣٦ ]

المؤتمر الدولي للتعليم العام :

بدعوة من مكتب التربية الدولي يعقد جلسته الخامسة بجنيف في يوم ١٣ من يوليو سنة ١٩٣٦ ، وفي يوم ١٥ من يوليو يتخذ هذه التوصية :

المؤتمر ،

نظرا إلى أن طبقة الفلاحين في دول العالم المختلفة تقوم مقام مستودع الصحة البدنية ، وهي عنصر من عناصر القوة المعنوية لا بد من المحافظة على كيانها متكاملة متوازنا بمجاربة التزوح إلى المدن وتخلخل الريف ؛

ونظرا إلى أن ظروف المدينة الحديثة وتقدم الأساليب الفنية في الزراعة يجعلان من الممكن تنظيم حياة ريفية أكثر راحة ويسرا ؛

ونظرا إلى أنه حتى إن لم يكن التوسع في التعليم قد أنقضى بعد إلى إحداث تلك الآثار الخطيرة التي قد يقودنا بعضهم إلى الاعتقاد بها : من اتراع الشباب الريفي من بيئته ، فإن المدارس على أية حال لم تكن دائما بمنأى عن اللوم في هذا الصدد ؛

ونظرا إلى أن المدرسة الريفية — على العكس من ذلك — تستطيع بل ويجب عليها أن تمكن تلاميذ الريف من إدراك أهمية الحياة الريفية وتقدير كرامتها الفكرية والاجتماعية — دون أن تهدف إلى تقديم التعليم الزراعي البحت ، كما يجب عليها أن تزودهم بالتقانة العلمية الأساسية التي لا بد منها اليوم لمزاولة المهنة الريفية بهارة وذكاء ؛

ونظرا إلى أن مشكلة المدرسة الريفية قائمة بصفة عامة في جميع دول العالم تقريبا ، وإن اختلفت جوانب هذه المشكلة من دولة إلى أخرى ؛

يوصى وزارات التربية والتعليم في دول العالم المختلفة بما يلي :

- ١ - أن يصبح من المبادئ المقررة لديها ألا يقل التعليم الذي يعطى للتلاميذ في المدارس الريفية عن ذلك الذي يعطى في المدارس المدنية بأية حال من الأحوال وأن يتيح لهم فرصة الالتحاق بالمدارس الثانوية ؛
- ٢ - لكن يمكن التوصل إلى هذا الهدف ، وتحقيق قدر أكبر من العدالة في ميدان التربية والتعليم يجب أن تبذل الجهود للقضاء إلى أبعد حد مستطاع على أية ظروف غير مستحبة قد تكون باقية مازال في المدارس الريفية ؛
- ٣ - أن يحافظ في جميع المدارس - سواء أكانت في المدن أم في الريف على مستوى واحد من التعليم . وطبيعى أن واجب المدرسين يحتم عليهم أن يكتفوا منهاجها طبقا للظروف المحلية القائمة ، وأن يستوحوا - بصفة خاصة - "مراكز الاهتمام" من البيئة المحيطة التي يعيش فيها التلاميذ ؛
- ٤ - أن تبذل جهود أخرى لتكييف تنظيم المدارس الريفية ( من حيث العطلات والإجازات وجدول الدروس والمناهج ) طبقا لظروف الحياة المحلية أو الإقليمية ؛
- ٥ - ولضمان قدر أكبر من وحدة الروح بين المدارس المدنية والريفية يجب أن يكون كلاهما تحت إشراف وزارة واحدة ؛
- ٦ - أن يكون لمنهج المدارس الابتدائية العام مساس واضح بأحوال الحياة في الريف ؛
- ٧ - أن يستغل معلمو المدارس الريفية ما تقدمه لهم بيئاتهم من سميات التدريس ، وذلك حتى يصبغوا دروسهم بصبغة واقعية محسوسة وبذلك يتنمون تذوق الحياة الريفية لدى تلاميذهم ؛



٨ - أن يكون للدراسة العلمية التي يتلقاها التلاميذ في الصفوف العليا من المدارس الريفية مساس مباشر بالأفكار التي يحتاج إليها الزراعيون اليوم لمباشرة أعمالهم بنجاح وذلك - كل ذلك دون أدنى حاجة إلى أن تكون هذه الدراسة زراعية خالصة ؛

٩ - ولكي تسهل على المدارس الريفية مهمة تقديم الثقافة الكاملة التي هي من حق أبنائها ، ينبغي أن يحدد الحد الأقصى لنصاب المدرس الواحد من عدد التلاميذ الموكولين إليه ؛

١٠ - أن تبذل الجهود لتقليل عدد المدارس ذات المدرس الواحد بقدر الإمكان ، وذلك بإنشاء المدارس المركزية أو المحمية . وحتى إذا كانت مثل هذه المدارس مخصصة لصغار التلاميذ فلا بد على أية حال من إنشاء الفصول المركزية لكبار البنين والبنات . وتحقيقاً لهذا الهدف ينبغي أن تتخذ الإجراءات اللازمة لتقديم الغذاء وتيسير المواصلات ؛

١١ - ولأبناء الأسر الريفية القادرين على متابعة دراستهم إلا أنهم لا يميلون إلى أن يعتدوا إعداداً زراعياً خالصاً - ينبغي أن تنشأ أقسام ذات اتجاه ريفي واضح محدد في المدارس الابتدائية الراقية أو ما يشابهها من المؤسسات . هذا بالإضافة إلى الأقسام العامة التي تعدّ تلاميذها لنيل الشهادة الابتدائية الراقية ؛

١٢ - ألا نقل الأوضاع القانونية لمدرسي المدارس الريفية عن زملائهم في المدارس المدنية ؛

وفي ضوء هذا الاعتبار ينبغي أن يكون الإعداد العام والمهني لمدرسي الريف ومدرسي المدن على مستوى واحد سواء أتم هذا الإعداد في معاهد مشتركة أم منفصلة مع توجيه العناية الكافية في جميع الحالات إلى المواد الريفية ، وكذلك إلى المواد المنزلية في حالة إعداد المدرسات ؛

١٣ - أن تنظم دراسات قصيرة في الزراعة والتسيير المنزلي للمدرسين والمدرسات ممن يرغبون في التخصص في خدمات ما بعد المدرسة أو للتعلم بغية مدّ خدماتهم في المناطق الريفية ؛

١٤ — أن تعطى ميزات خاصة للمدرسين العاملين في المدارس الريفية  
تعوّضهم عما يجذونه في الحياة بعيدا عن المدينة من متاعب ، وذلك يشجعهم  
إلى حدمأ على البقاء في المناطق الريفية ؛

١٥ — أن يعزز عمل المدرسة الريفية أو يمتد بألوان النشاط الخارجية  
عن المنهج أو التي تتم بعد الانتهاء من مرحلة الدراسة مثل أندية المزارعين  
الشبان ومؤسسات المرأة الريفية ، والمكتبات المتنقلة ، والبعثات التربوية ،  
والثقافية ومناهج المراسلة ... الخ .

٧ —

## التوصية رقم ٩

بشأن : "التشريعات المنظمة للبنى المدرسية"

[ ١٩٣٦ ]

المؤتمر الدولي للتعليم العام :

بدعوة من مكتب التربية الدولي يعقد بمجنيف جلسته الخامسة في يوم ١٣ من يوليو سنة ١٩٣٦ وفي ١٧ يوليو سنة ١٩٣٦ يتخذ التوصية التالية :

المؤتمر ،

نظرا إلى أن المدرسة الحديثة ينبغي لها أن تزود الطالب بتربية حية فعلا لا تتجه أولا وقيل كل شيء إلى دراسة الكتب لحسب ، بل وإلى تدريب الطالب على ملاحظة بيئته وأنواع نشاطه الطبيعي المختلفة ؛ كما ينبغي لها أن تستغل - بدرجة كبيرة - ما وفره لها العلم الحديث من وسائل جديدة لنقل المعلومات ( مثل الجرامفون واللاسلكي والأفلام والفرائيس السحرية ... الخ ) ؛

ونظرا إلى أن المدرسة - فضلا عن ذلك - لم تعد مهمتها قاصرة على تطويع "أدوات الفكر" ( وهي القراءة والكتابة والحساب والرسم ) - والمعرفة اللازمة التي لا يمكن للرجل الحديث أن يستغنى عنها لحسب ، بل إنها يجب أن تضمن لجميع الطلبة الذين تتعهدهم نموا فكريا وخلقيا واجتماعيا وبدنيا متوازنا إلى أكل حد مستطاع ؛

ونظرا إلى أنها - نتيجة لذلك - يجب أن تضمن لهؤلاء ظروفًا صحية للحياة فيها ، وأنت تشرف على نموهم البدني ، وتيسر لهم من الطعام الإضافي ما قد يكون ضروريا ، وتعلمهم في الوقت نفسه كيف يكتسبون العادات الصحية السليمة ؛

ونظرا إلى أن ألوان النشاط البدوي يجب أن تحتل مكانها السليم في المدرسة وذلك لتأمين تساوق النمو بين قدرات التلاميذ الفكرية والبدنية ، وتهئية

فرص التوجيه المهني الشامل أمام الطلبة الكبار الذين يشكون أن يغادروا المدرسة ؛

ونظرا الى أن تربية الأطفال الخلقية والجمالية يجب أن تتضمن تشكيل الجمعيات المدرسية ، وعقد الاجتماعات التي يجب أن تكون المدرسة مركزها دائما ، ونظرا الى أن التلاميذ ينبغي لهم أن يستمروا في الاشتراك في هذه الجمعيات والاجتماعات حتى بعد تركهم للمدرسة ؛

ونظرا الى أن بناء المدارس الجديدة سوف يساعد كثيرا من الدول في حملتها على البطالة والأزمات المالية ؛

يرفع إلى وزارات التربية والتعليم التوصية التالية :

١ - بالرغم من أن المطالب الصحية والانشائية يجب أن تلقى ما هي جدية به من الاهتمام عند وضع تصميمات المباني المدرسية إلا أن الاعتبار الأول يجب أن يعطى للصالح التربوية ، وأن يقام وزن كبير لآراء السلطات التربوية والمدرسين ؛

٢ - لاتبني المدارس الابتدائية في قلب المدن بقدر الإمكان ، بل في المواقع التي تسمح بإنشاء الأفنية الواسعة والمباني الفسيحة ، والتي تتبع الفرصة لكي تنشأ الملاعب على النحو السليم .

٣ - يكون تصميم المباني المدرسية ( من حيث توجيه البناء وحجم الفصول الدراسية ، وطرق الوصول إلى المدرسة ، والتهوية والإنارة والتدفئة ) متأثرا بالظروف المحلية ، وبالرغبة في انسجام المدرسة مع البيئة المحيطة ، إلا أنه يجب أن يكون متأثرا - أولا وقبل كل شيء - بالاعتبارات الصحية ؛

٤ - تحدد مساحة الفصول الدراسية، ويرتب الأثاث والمعدات على ضوء الاحتياجات الخاصة التي تتطلبها المدارس التي تتبع مناهج النشاط ؛

٥ - تهيأ الأماكن المناسبة للكتبات المدرسية ، ولاستعمال الجرامفون والإذاعة المدرسية وعرض الأفلام والشرائح ... الخ ؛

٦ - تزود المدرسة بالمدائق المدرسية والمعارض ومساحات لدروس الهواء الطلق ؛

٧ - ينبغي أن تتوفر للدارس حجرات منفصلة للتربية الفنية والورش بالنسبة لمدارس البنين ، وغرف المواد المنزلية ( وخاصة أشغال الإبرة والطهو والغسيل والنكي ) بالنسبة لمدارس البنات ؛

٨ - ورغبة في تأمين نمو الأطفال البدني في ظروف مناسبة ، يجب أن تزود المدارس في جميع الحالات بقاعات الترفيه والمقاصف والعيادات المدرسية كما تزود بالمعدات والأدوات اللازمة ، والملاعب المكشوفة والمسقوفة وأحواض السباحة والحمامات ؛

٩ - يجب أن تزود المدرسة بالإمكانيات التي تواجه احتياجات النشاط المدرسي وبعد المدرسي . ( كقاعات المطالعة وقاعات العرض وقاعات الاجتماعات ) ، ولا بأس إذا استغلت المدارس الفقيرة غرفة واحدة لألوان النشاط المختلفة ؛

١٠ - إن هذه " الرغبات " يجب ألا تطبق في المدارس المدنية بحسب ، بل وفي المدارس الريفية إلى أبعد حد مستطاع ، عل أن تساعد الدولة السلطات المحلية في المناطق الريفية إذا لزم الأمر ؛

١١ - يجب أن يكون برنامج إنشاء المباني المدرسية الجديدة جزءا من الأشغال العامة التي تضطلع بها الدول لمكافحة الأزمة الاقتصادية .

## التوصية رقم ١٠

بشأن : "التفتيش"

[١٩٣٧]

المؤتمر الدولي للتعليم العام :

بدعوة من مكتب التربية الدولي ، يعقد جلسته السادسة بجنيف في ١٩ من يوليو سنة ١٩٣٧ ، وفي يوم ٢٠ يوليو يتخذ التوصية التالية :

المؤتمر ،

نظرا الى أنه من المهم أن تترجم الاستكشافات الناتجة عن زيادة دقة المعرفة بعلم نفس الطفل الى أعمال ميسوسة بأسرع وأكمل ما يمكن ، وذلك باللجوء الى وسائل ميسوسة أكثر تلقائية وفعالية ونشاطا ،

ونظرا الى أنه لا يكفي - للتوصل الى تحقيق هذا الهدف - التعويل على تحسين الوسائل التي يعد بها مدرسو المستقبل في معاهد التربية وكليات المعلمين . . الخ ؛

ونظرا الى أن المدرسين العاملين فعلا بحاجة الى المعونة والتشجيع والتوجيه ؛ ونظرا الى أن هذا واجب من الواجبات التي يجب أن يضطلع بها المفتشون أساسا في جميع مراحل التعليم ؛

ونظرا أيضا الى أنه لا السيطرة المفروضة من الخارج ، ولا وسائل الروتين تجعل من التربية شيئا مجديا حقا ، بل لأنها حماسه المدرسين فقط هي التي تجعلها كذلك ؛

ونظرا الى أن المدرسين في جميع مراحل التعليم يجب أن يتمتعوا بحرية كبيرة في اختيار طرق التربية وتطبيقاتها ، كما أن لهم الحق أيضا في أن يتوقعوا أن تصان حريتهم الفكرية ؛

ونظرا الى أنه يجب أن تكفل للدرسين الضمانات الضرورية ضد الظلم والتعسف كلما دعت الضرورة المفتش الى استعمال سلطته ؛

ونظرا الى أن المفتشين لا يحتاجون — لكي يصبحوا صالحين لعملهم — الى المعرفة السليمة بعلم النفس والتربية فحسب ، بل ويحتاجون أيضا الى أن يتميزوا بصفات خلقية وفكرية معينة تمكنهم من أن يواجهوا المدرسين بمهارة وإدراك ؛

ونظرا الى أن التفتيش يعتبر — في معظم بلاد العالم — ضروريا للتعليم الابتدائي والثانوي والمهني ، ولكنه عموما لا يعتبر مناسباً للمراحل العليا من التعليم :

يرفع الى وزارات التربية والتعليم في الدول المختلفة التوصية التالية :

١ — لا يتم اختيار المفتشين في جميع مراحل التعليم إلا بعد البحث الدقيق فيما يفتنون به من الصفات الخلقية والمكاسب الفكرية اللازمة لمسند الوظيفة الحساسة ؛

٢ — لا يختار للتفتيش شخص لم يبد من قبل اهتمامه بمشكلات التربية العامة وفهمه لها ، سواء أتم التأكد من ذلك في فترة تجريبية معينة أم أثناء دراسته لمناهج خاصة بعدها أحد المناهج العليا . وفي هذا التدريب يجب أن ينفتح المجال لدراسة التربية المقارنة ودراسة نظم الإدارة المدرسية في الدول الأخرى ؛

٣ — يجب ألا تقتصر اختبارات تقدير صلاحية المفتشين — حيثما وجدت — على قياس معرفتهم من حيث هي فحسب ، بل وعلى تقدير القدرة على معالجة الأمور بذكاء وبذلة ولباقة ( وذلك بتقديم أمثلة محسوسة للمشكلات التي قد يواجهها المفتش فعلا ) ؛

٤ — يجب أن يكون المحور الذي تدور حوله أهمية عمل المفتش هو فهمه للدرسين الذين يتكفل بالتفتيش عليهم ، وقدرته على نصيحهم ، مع إدراكه أنه يجب عليه — في جميع الأحوال — أن يحترم حريتهم الفكرية ، وتشجيع روح المبادرة لديهم في المسائل التربوية ؛

٥ — ولكي يستطيع المفتشون أن يقوموا بواجبهم على النحو السليم، ويساروا التقدم التربوي — يجب ألا يعهد إليهم بأقسام ضخمة، أو تسند إليهم واجبات معقدة لا يمرر لها — وأن يعهد بالإشراف الإداري — في التعليم الثانوي بصفة خاصة — إلى موظفين آخرين، وأن تتكون رسالة المفتشين الصحيحة من التوجيه في المسائل التربوية الخالصة ؛

٦ — يجب أن يظل المفتشون على اتصال وثيق بالتيارات التربوية الحديثة، وذلك عن طريق الرحلات العلمية إلى الخارج ، وفترات التجربة ومناهج العمل الخاصة والتعاون مع قادة الفكر التربوي البارزين في معاهد التربية وكليات المعلمين ( أو مدارس المعلمين ) والاشتراك في البحوث والدراسات التربوية ؛

٧ — يجب أن يعقد المفتشون فيما بينهم اتفاقية عامة بشأن القضايا العامة تنسجم مع مبدأ صيانة الحرية الفردية في العمل ؛

٨ — وأصالح الأطفال والمدارس الخاصة نفسها يجب أن تخضع المدارس الخاصة للتفتيش ، حكما في ذلك حكم المدارس الحكومية ؛

٩ — وحتى لو كان تخصص المفتشين أمرا صعبا من الوجهة العلمية كما هي الحال مثلا في المدارس الابتدائية ، إلا أن التخصص يجب أن يتم حيثما كان ذلك ممكنا :

فالتعليم في مدارس الحضانات والمناهج القصيرة ومدارس التربية الخاصة للصم والبكم والعميان يجب ألا يحرم من توجيه المفتشين المتخصصين ونصحهم ؛

والتعليم الابتدائي — أو على الأقل ما كان منه في المدن الكبيرة — يجب أن يتوفر له مفتشون مختصون يهتمون التربية الفنية والتربية الرياضية والأشغال اليدوية والدارم المنزلية ، وأن يوكل إلى هؤلاء المفتشين المتخصصين — كل حسب تخصصه — مهمة توجيه مفتشي التعليم الابتدائي في المدن الصغيرة والمناطق الريفية ، وأن يقوم هؤلاء المفتشين المتخصصين بزيارات جماعية للمدارس يصحبهم مفتش القسم وذلك بغية مساعدته وإسداء النصيحة إليه ، وأن يعتبر تخصص مفتشي التعليم الثانوي والفني والمهني هو القاعدة والأساس إذ أن طبيعة هذين النوعين من التعليم تستلزم التخصص .



ونظرا الى أنه يجب أن تكفل للدرسين الضمانات الضرورية ضد الظلم والتعسف كما دعت الضرورة المفتش الى استعمال سلطته ؛

ونظرا الى أن المفتشين لا يحتاجون — لكي يصبحوا صالحين لعملهم — الى المعرفة السليمة بعلم النفس والتربية فحسب ، بل ويحتاجون أيضا الى أن يتميزوا بصفات خلقية وفكرية معينة تمكنهم من أن يوجهوا المدرسين بطلوع وإدراك ؛

ونظرا الى أن المفتش يعتبر — في معظم بلاد العالم — ضروريا للتعليم الابتدائي والثانوي والمهني ، ولكنه عموما لا يعتبر مناسباً للمراحل العليا من التعليم :

يرفع الى وزارات التربية والتعليم في الدول المختلفة التوصية التالية :

١ — لا يتم اختيار المفتشين في جميع مراحل التعليم إلا بعد البحث الدقيق فيما يهتمون به من الصفات الخلقية والمكاسب الفكرية اللازمة لهذه الوظيفة الحساسة ؛

٢ — لا يختار للمفتش شخص لم يبد من قبل اهتمامه بمشكلات التربية العامة وفهمه لها ، سواء أتم التأكد من ذلك في فترة تجريبية معينة أم أثناء دراسة المناهج خاصة بعدها أحد المعاهد العليا . وفي هذا التدريب يجب أن ينفتح المجال لدراسة التربية المقارنة ودراسة نظم الإدارة المدرسية في الدول الأخرى ؛

٣ — يجب ألا تقتصر اختبارات تقدير صلاحية المفتشين — حيثما وجدت — على قياس معرفتهم من حيث هي فحسب ، بل وعلى تقدير القدرة على معالجة الأمور بذكاء وبإتقان ( وذلك بتقديم أمثلة محسوسة للمشكلات التي قد يواجهها المفتش فعلا ) ؛

٤ — يجب أن يكون المحور الذي تدور حوله أهمية عمل المفتش هو فهمه للدرسين الذين يتكفل بالتفتيش عليهم ، وقدرته على نصحتهم ، مع إدراكه أنه يجب عليه — في جميع الأحوال — أن يحترم حريتهم الفكرية ، وتشجيع روح المبادرة لديهم في المسائل التربوية ؛

٥ — ولكي يستطيع المفتشون أن يقوموا بواجبهم على النحو السليم، ويسايروا التقدم التربوي — يجب ألا يهمل إليهم بأقسام ضخمة، أو تسند إليهم واجبات معقدة لا مبرر لها — وأن يهمل بالإشراف الإداري — في التعليم الثانوي بصفة خاصة — إلى موظفين آخرين، وأن تتكون رسالة المفتشين الصحيحة من التوجيه في المسائل التربوية الخالصة ؛

٦ — يجب أن يظل المفتشون على اتصال وثيق بالتيارات التربوية الحديثة، وذلك عن طريق الرحلات العلمية إلى الخارج ، وفترات التجربة ومناج العمل الخاصة والتعاون مع قادة الفكر التربوي البارزين في معاهد التربية وكليات المعلمين ( أو مدارس المعلمين ) والاشتراك في البحوث والدراسات التربوية ؛

٧ — يجب أن يعقد المفتشون فيما بينهم اتفاقية عامة بشأن القضايا العامة تسمحهم مع مبدأ صيانة الحرية الفردية في العمل ؛

٨ — وانصالح الأطفال والمدارس الخاصة نفسها يجب أن تخضع المدارس الخاصة للتفتيش ، حكمها في ذلك حكم المدارس الحكومية ؛

٩ — وحتى لو كان تخصص المفتشين أمرا صعبا من الوجهة العلمية كما هي الحال مثلا في المدارس الابتدائية ، إلا أن التخصص يجب أن يتم حينما كان ذلك ممكنا :

فالتعليم في مدارس الحضارة والمناهج القصيرة ومدارس التربية الخاصة للصم والبكم والعميان يجب ألا يحرم من توجيه المفتشين المتخصصين ونصحهم ؛

والتعليم الابتدائي — أو على الأقل ما كان منه في المدن الكبيرة — يجب أن يتوفر له مفتشون مختصون يهتمون التربية الفنية والتربية الرياضية والأشغال اليدوية والدارم المنزلية ، وأن يوكل إلى هؤلاء المفتشين المتخصصين — كل حسب تخصصه — مهمة توجيه مفتشي التعليم الابتدائي في المدن الصغيرة والمناطق الريفية ، وأن يقوم هؤلاء المفتشين المتخصصين بزيارات جماعية للمدارس يصحبهم مفتش القسم وذلك بغية مساعدته وإسداء النصيحة إليه ، وأن يعتبر تخصص مفتشي التعليم الثانوي والفني والمهني هو القاعدة والأساس إذ أن طبيعة هذين النوعين من التعليم تستلزم التخصص .

## التوصية رقم ١١

بشأن : "تدريس اللغات الحية"

[ ١٩٣٧ ]

المؤتمر الدولي للتعليم العام :

بدعوة من مكتب التربية الدولي يعقد جلسته السادسة بجنيف في ١٩ من  
يوليوسنة ١٩٣٧ ، وفي يوم ٢١ من يوليو ينفذ التوصية التالية :

المؤتمر ،

نظرا إلى أن دراسة اللغات الحية في مختلف أنواع المدارس مازالت تلقى  
عناية متزايدة ؛

وبسبب فائدتها العملية في هذا الوقت الذي أخذ فيه حب السفر يتطور تطورا  
ملحوظا ، ويزداد احتمال الإغراق فيه ، ونظرا إلى أن العلاقات الاقتصادية  
بين الأمم أخذت تتمدد نواحيها ؛

وبسبب المتعة الفكرية التي تقدمها المعرفة المباشرة بثقافة البلاد الأجنبية  
وأحوال أهلها وكذلك الوقوف على تاريخها وحضارتها ؛

وبسبب ما يمكن - بل وما يجب - أن يحدّثه فهم الشعوب لبعضها البعض  
من تنمية لروح السلام ؛

يرفع إلى وزارات التربية والتعليم في دول العالم المختلفة ما يلي :

١ - تشجيع دراسة اللغات الحية إلى أبعد حد ممكن في أنواع المدارس  
المختلفة بما في ذلك المدارس المهنية والصفوف الدنيا من المدارس الابتدائية ؛

٢ - ياسر لجميع طوائف المدرسين تعلم لغة أجنبية واحدة وذلك تمكينا لهم  
من الإبقاء على جذوة تطلّعاتهم إلى ما هو حادث في الدول الأجنبية بشأن المواد

التي يقومون بتدريسها ، وحرصا على المكاسب الفكرية والاجتماعية التي لا بد لتدريسهم من أن يحققوها نتيجة لوقوفهم على إحدى الحضارات الأجنبية ؛

٣ - لا يهدف تدريس اللغات الحية إلى مجرد الاقتدار على استعمالها للأغراض العملية فحسب، بل وأهم من ذلك ينبغي أن يهدف إلى تحقيق المنة التعليمية المقترنة دائما بمعرفة المذنيات الأجنبية وتدعيم الفهم المتبادل بين الشعوب ؛

٤ - فإذا تمثل أمامنا هذا الهدف وجب ألا توجه طرق التدريس نحو تحقيق اليسر والسهولة في استعمال اللغة الأجنبية كتابة وحدثنا فحسب بل ونحو اتخاذ تدريس اللغات الأجنبية - بصورة متزايدة - وسيلة لتنمية الشخصية الإنسانية وتوسيع نطاقها ؛

٥ - على أنه يجب أن يكون واضحا أن تدريس اللغات الحية لا ينبغي أن يصب - لامن حيث الطرق ولا من حيث الهدف - في القوالب التي يصب فيها تدريس اللغات القديمة ، بل ينبغي أن تسير التمرينات المنهجية جنباً إلى جنب مع التدريب الفعلي على استعمال اللغة - وهو التدريب الذي ينبغي أن يستغرق جزءا كبيرا من الوقت المخصص . وإن كان استعمال الطريقة المباشرة يجب ألا يحول دون الشرح ودقة التنبيه التي لا تنبصر إلا باللغة القومية ؛

٦ - لا يخصص الوقت الكافي لتحصيل القواعد والمفردات اللغوية فحسب، بل ويخصص الوقت الكافي أيضا للتدريب على حسن اللهجة والنطق السليم ؛ ولذلك وجب أن تؤدي التمرينات الصوتية بانتظام ؛

٧ - ينبغي أن تتصل المفردات اللغوية التي تدرس اتصالا وثيقا " بنسبة شيوعها اللغوي " ، وأن تكيف طبقا لاهتمامات الطلاب ؛

٨ - تؤلف الكتب المدرسية (المنهجية) بحيث تكون مناسبة لسن التلاميذ واحتياجاتهم . ويحسن أن يقوم بتأليفها مدرسون من الدولتين المتعاونتين ، ويحسن أن ينفصح مجال ليس بالكبير للتهيرات والمصطلحات الشائعة في الحديث الدارج ، وأن توضع المادة بحيث تنصب على وصف الدولة الأجنبية المقابلة وأحوال أهلها ؛

٩ — توضع تحت تصرف المدرسين الوسائل التعليمية الخاصة مثل مصورات الحائط ، ومجلات الأطفال ، ومكتبات الكتب الأجنبية ، وتشجع جمعيات اللغات الأجنبية خارج الصفوف ، وتعمل مناهج العطلات الدراسية وتبادل التلاميذ وإنشاء العلاقات الثنائية والمراسلات ، على تيسير امتلاك ناهية اللغة ، وتحقيق المزيد من الوقوف المباشر على أحوال الدولة الأجنبية المقابلة ؛

١٠ — ومع تذكرنا دائماً أن الدور الأساسى فى تعلم اللغة الأجنبية هو ما يؤديه المدرس ، يجب علينا أن نستفيد فى تعلم اللغات الأجنبية من الموارد التى يسرها لنا العلم الحديث ، كالأفلام الصامتة والناطقة التى تعرض ، مناظر الحياة فى الدولة الأجنبية . ومناظرها الطبيعية الميزة ، وكالاسطوانات التى تعبأ فيها اللغة الأجنبية ، والإذاعات ، سواء فى ذلك ما أعد لعامة الناس أم ما هيء بقصد الاستعمال فى المدارس خاصة ؛

١١ — يحسن أن يبقى عدد التلاميذ فى الصف الواحد قليلاً إلى درجة معقولة ، وذلك بسبب الظروف الخاصة الى تلابس تعليم اللغات الحية .

## التوصية رقم ١٢

بشأن : "تدريس علم النفس أثناء إعداد معلمي  
المدارس الابتدائية والثانوية"

[ ١٩٣٧ ]

المؤتمر الدولي للتعليم العام :

بدعوة من مكتب التربية الدولي بمقد جلسته السادسة بجنيف في يوم ١٩ من  
يوليه سنة ١٩٣٧ ، وفي يوم ٢٣ من يوليه يتخذ التوصية التالية :

المؤتمر ،

اعتقاداً منه بأن كل العملية التعليمية والطرق التربوية الفنية في شتى مراحل  
التعليم يجب أن تكيف طبقاً لعقلية الطفل أو المراهق ؛

وبأن العلوم النفسية قد تقدّمت خلال السنوات الماضية تقدماً ملحوظاً  
بحيث أصبح الوقوف عليها على جانب عظيم من الأهمية بالقياس إلى المدرسين  
حتى في الأحوال التي لا يتوقع أن تطبق فيها هذه العلوم تطبيقاً مباشراً أو عاجلاً ؛

وبأن تزويد مدرسي المستقبل بإعداد خاص في علم النفس يقل في أهميته -  
رغم قيمته - عن تقوية ميلهم إلى الملاحظة ، وتنمية احتياطهم نحو الطفل  
واحترامهم له ، والالتقياد للقوانين المسيطرة على نمو النفس ؛

يرفع إلى وزارات التربية والتعليم في الدول المختلفة ما يلي :

١ - يجب أن يحصل مدرسو المستقبل على إعداد سليم في علم النفس  
يتكامل وينسجم مع إعدادهم التربوي بصفة عامة ؛ ومع تدريبهم العملي بصفة  
خاصة ؛

٢ - لا يشمل هذا الإعداد على تدريس علم النفس العام بحسب ، بل وعلى تدريس علم نفس الطفل والمراهق بصفة خاصة ، ولا يهدف إلى مجرد تدريب مدرسي المستقبل على استعمال مختلف الاختبارات ووسائل التقويم المختلفة التي تفرض مقدما توفر عقلية ناضجة ، وقدر معين من النضج العلمي - بل ويجب أن يشمل أيضا على دراسة عميقة للنمو الفكري وتكوين عقل الطفل من جوانبه الذكائية والعاطفية والفردية والاجتماعية ؛

٣ - بالإضافة إلى دراسة الطفل السوي والمراهق السوي يجب أن تعدل الترتيبات اللازمة لدراسة مشكلة الأطفال الشواذ ( وذلك بالتعاون مع العيادات المدرسية ) والاستعدادات والمميزات الفردية ( وذلك بالتعاون مع خدمات المدرسية وخدمات التوجيه المهني ) ، وكذلك دراسة البيئات المختلفة التي ينشأ فيها التلاميذ : كاليوت والمدارس . . . الخ ؛

٤ - وفي كل ميدان من هذه الميادين يجب أن يتكون الإعداد في علم النفس من دراسة الحالات والملاحظات الشخصية والبحوث التي تجرى على التقدم في النواحي الفكرية والحلقية والاجتماعية لأنماط الأطفال المختلفة ، وأن تكون دراسة هذه الحالات سابقة أو مصاحبة للنائج التجريبية ، وإلا مالت هذه المناهج إلى ألا يحسن فهمها الطلبة الذين لم يتعدوا بالتجربة المباشرة - بعد - كيف يفرقون بين المشكلات والنظريات النفسية من ناحية ، كما يخشى من الناحية الأخرى أن تلقى هذه المناهج النظرية في روعهم المباعدة في أكار التعريفات واحترام الصيغ أكثر من تقديرهم لأهمية حقائق الدراسة ؛

٥ - لا يبدأ هذا الإعداد في علم النفس مع مدرسي المستقبل إلا إذا بانوا من السن والنضج درجة كافية ، وإلا إذا توفرت لديهم ثقافة عامة وتدريب بيولوجي كافين ليتمكنوا من إدراك معزى التجارب التي يدعون إلى التماون في إجرائها ؛

٦ - يقوم على هذا الإعداد أساتذة أعدوا هم أنفسهم إعدادا كفيا لا من الجانب النظري الفلسفي بحسب ، بل ومن حيث الخبرة العملية بالتجارب العلمية وتطبيقات علم النفس .

### التوصية رقم ١٣

بشأن : "مرتبات معلمى التعليم الإبتدائى"

[ ١٩٣٨ ]

المؤتمر الدولى للتعليم العام :

بدعوة من مكتب التربية الدولى يعقد جلسته السابعة بجنيف فى يوم ١٨ من يوليو سنة ١٩٣٨ ، ويتخذ فى يوم ١٨ من يوليو التوصية التالية :

المؤتمر ،

مراعيا أن معلم المدرسة الإبتدائية يجب أن تتوفر له ولأسرته الظروف المعيشية الطيبة التى تناسب مع منزلته الاجتماعية من ناحية وتكافأ مع الخدمات التى يؤديها من ناحية أخرى ؛

وأنه لا يمكنه أن يكس نفسه لرسائله المهمة مع الانطلاق العقل اللازم إلا إذا كان غير مهموم بسبب المشكلات المادية الدائمة ؛

وأنه يجب أن يتقاضى مرتبا يمكنه من المحافظة على كرامته وصفاء ذهنه ؛

يرفع إلى وزارات التربية والتعليم فى دول العالم المختلفة التوصية التالية :

١ - أيا ما كان الوضع القانونى لمعلمى المدرسة الإبتدائية - سواء أكانوا موظفين تابعين للدولة أم للأقاليم أم للجانس البلدية - يجب أن تكون شروط الاستخدام بحيث تمكن المدرس الذى يبذل الشواهد المطلوبة من حسن الخلق وجودة الإعداد والاستعداد من أن يضمن التوظيف لمدة كافية من الزمن ، وألا يتعرض للفصل إلا لارتكابه خطأ جسيما يدينه به التحقيق القضائى ؛



٢ - مع مراعاة أوضاع الدولة المالية ، يجب أن يتقاضى المدرسون من جميع الفئات مرتبات تتناسب مع أهمية رسالتهم ، وتكفى لتجنب المخططاتهم إذا قيسوا بفئات الموظفين الأخرى أو بفئات المهنيين المقابلين لهم في المستوى الاجتماعي ؛

٣ - من حيث المبدأ ينبغي ألا يختلف المرتب الأساسي للطائفة الواحدة من المدرسين اختلافا ملحوظا في الدولة الواحدة - اللهم إلا في الظروف غير العادية . ومن المستحب - بصفة خاصة - ألا توجد أية فروق بين مرتبات المدرسين والمدرسات ؛

هذا ، ومن المشروع أن توجد الفروق على أساس الاختلاف في المؤهلات أو طبيعة الوظائف . فالمدرسون العاملون في المدارس الابتدائية الريفية ، أو في المدارس المنتمية للرحلة الابتدائية ، أو في مدارس التربية الخاصة ، وكذلك نظائر وظائف المدارس الابتدائية يجب أن يتقاضوا - بحكم مؤهلاتهم أو صعوبة واجباتهم - مرتبات أعلى أو مكافآت إضافية . ولكن عندما تكاد تتساوى ساعات الخدمة يجب أن يكون لمعاملات الحضانه - اللاتي أحرز تدريسين في السنوات الأخيرة تقدما ملحوظا - الحق في تقاضي نفس المرتب الذي تتقاضاه الطوائف المختلفة من معلمي ومعلمات المدارس الابتدائية ؛

٤ - عند تحديد مرتب المدرسين العاملين في المناطق المدنية والمناطق الريفية يجب أن يدخل في الحساب الظروف الخاصة للحياة في المدن (مثل ارتفاع إيجار المساكن وغلاء المعيشة) من ناحية ، والصعوبات المادية التي تكتنف مدرسي المناطق الريفية ، والنفقات التي يتعرضون لها في تعليمهم لأبنائهم مثلا والملاجئ الطبي ... الخ من ناحية أخرى . ويجب أن تعوض هذه النفقات عن طريق منح إعانات خاصة (للسكن ، وغلاء المعيشة ، والمنح الدراسية لأبنائهم ... الخ)

٥ - يبدو من الضروري أن يجمع طلبة معاهد إعداد المعلمين بمرتب يكفى على الأقل لمواجهة نفقات المعيشة والدراسة - أو أن يمنحوا منحة دراسية تعادل هذه الاحتياجات . أما المدرسون تحت التجربة فينبغي أن يتقاضوا

مرتبات تسمح لهم بحمل تكاليف المعيشة انتظارا للوقت الذي يحصلون فيه على التثبيت النهائي في وظائفهم ؛

٦ - من المستحسن أن يعطى المدرسون ذوو المسؤوليات العائلية إذانة خاصة تتناسب مع نفقاتهم ؛

٧ - بغض النظر عن ترقية المدرس إلى درجة أعلى - وهي ما قد يحققه لنفسه بمحصوله - على مؤهلات جامعية أعلى ، أو نجاحه في مسابقة تمقده لهذا الغرض ، أو بأن يقع عليه الاختيار - فإنه ينبغي أن يمنح - في نطاق درجته المالية - علاوات على أساس أقدميته أو على أساس الاختيار . وينبغي ألا يبعد أول مربوط المرتب أكثر مما ينبغي عن حده الأقصى ، كما ينبغي أن تتكرر العلاوات بمعدل يضمن للمدرس أن يبلغ الحد الأقصى قبل التقاعد ، وأن يختسب المعاش على أساس هذا الحد الأقصى ؛

٨ - يمكن للمدرسين قانونا أن يباشروا أعمال وظيفتهم خارج نطاق العمل الذي يؤجرون عليه ، ومن المستحسن أن يرغبوا في تدريس مناهج ما بعد المدرسة ، وأن يؤديوا دورهم الفعال في ألوان النشاط الخارج عن نطاق المنهج ، وفي الوقت نفسه - و باحتياطات مناسبة - يمكنهم أن يعطوا دروسا خصوصية ، أو أن ينظموا عملية الإشراف بأجر على الواجبات المنزلية . إلا أنه لا ينبغي أن يسمح لهم قط بأن يشغلوا بأعمال لا تمت بصلة لرسالتهم أو تهدد بالخط من كرامتهم ومركزهم الأدبي ؛

٩ - يجب أن تنظم ساعات العمل بطريقة لا تسمح للمدرسين بأن يعدوا دروسهم إعدادا كاملا لحسب ، بل وتتيح لهم فرصة القراءة للثقة العقلية وللاسترخاء اللازمين للعاملين في ميدان التربية والتعليم . وعلى أية حال يبدو أنه من الضروري ألا تزيد ساعات العمل عن ثلاثين ساعة ؛

١٠ - ينبغي أن يكون لأعضاء هيئة التدريس العاملة في المدارس الابتدائية الحق في أخذ إجازات بمرتبات كاملة في حالة المرض أو الوضع ، ويتضمن ذلك الإجازات الطويلة التي تعطى في حالات خاصة . وينبغي أيضا أن يؤتمن لهم المعاش الكافي في الوقت المناسب ، ومعاش الأراامل والقصر إذا لزم الأمر ؛

١١ - مالم يرتكب المدرس ذنبا خطيرا فإنه يجب أن يشعر بالحصانة ضد نتائج الحوادث التي قد تصيب تلاميذه في فصول الدراسة أو أثناء التمرينات داخل المدرسة أو الرحلات المدرسية . ولذلك فمن المستحب - في كل دولة - أن تقع مسؤولية مثل هذه الحوادث على عاتق السلطات المستخدمة ؛ على أنها يجب أن تحتفظ لنفسها بحق مطالبة المدرس بالتعويض إذا كان هو المتسبب في وقوع خطأ جسيم ؛

١٢ - من المرغوب فيه أن تعمل السلطات المسؤولة على أن يتمتع المدرسون العاملون في المدارس انصافا بظروف مادية كافية .

---

## التوصية رقم ١٤

بشأن : "تدريس اللغات القديمة"

[ ١٩٣٨ ]

المؤتمر الدولي للتعليم العام :

بدعوة من مكتب التربية الدولي يعقد بحيف جلسته السابعة في يوم ١٨ من يوليو سنة ١٩٣٨ ، ويتخذ في يوم ٢١ من يوليو التوصية التالية :

المؤتمر ،

مخلصا للروح التي أملت عليه التوصية التي اتخذها في السنة الماضية لصالح تدريس اللغات الحية ؛

ومتذكرا ما علقه من لأهمية على تدريسها ؛

وفي الوقت نفسه :

نظرا إلى أن التعليم لا ينبغي أن يهدف إلى تحصيل المعلومات العملية النافعة لحسب ، بل وإلى تكوين القيم الخلقية والفكرية والجمالية بصفة خاصة ، وإلى أقصى درجة مستطاعة ؛

وإلى أن ظروف الحياة الحديثة تجعل من تكوين هذه القيم ضرورة تزايد الحاجة إليها ، وذلك بغية تأمين التوازن السليم بين قدراتنا وأذواقنا ؛

وإلى أن أؤكد طريق لمعاونة تقدم الطفل التلقائي في المدرسة وفيما بعدها هو - بلا شك - أن تفرس فيه - جنباً إلى جنب مع النشاط الفكري والإدراك الواقعي - صفات الحكم السديد ، والعقل الباحث بالإضافة إلى الذوق المهذب ، ونظرا إلى أن العلوم الإنسانية القديمة لها قيمتها التربوية الخاصة في هذا الشأن ؛

وإلى أن الشعوب تتم اهتماما عظيما بفهم المدنيات التي أثرت على مدنياتها الخاصة ، ولا سيما تلك التي نبعت منها مدنياتها أصلا ؛

وإلى أن معرفة الحضارات السالفة يمكن تحصيلها بدراسة فنونها وآدابها ، وأن هذه الآداب لا يمكن أن تفهم فهما دقيقا إلا بالاتصال المباشر بالنصوص ؛

يرفع إلى وزارات التربية والتعليم في دول العالم المختلفة التوصية التالية :

١ - بالقدر الذي يتشتمل مع دراسة الآداب والمدنية الحديثة من ناحية ومع الدراسات العلمية من ناحية أخرى ، يجب أن يفسح المجال الكافي لدراسة الحضارات التي كان لها تأثير ملحوظ على الدول المعنية بالأمر . بجمع الدول التي تنسب نفسها كليا أو جزئيا إلى الحضارة الغربية يجب أن يفسح لديها مجال مهم لدراسة الحضارة القديمة ، وخاصة حضارة اليونان والرومان ؛

٢ - لا ينبغي أن تقتصر هذه الدراسة على الفن والمدنية كما تصورها الآثار القائمة الباقية . وإنما ينبغي أن تتضمن - أيضا وبنفس القدر - فهم المواضع والمشاعر والأفكار التي سجلتها المؤلفات المدونة . أضف إلى ذلك أن هذه الآداب اليونانية والرومانية - بفضل ما لها من نظام وتناسق ، وكذلك بفضل ما تزودنا به من فهم دقيق للطبيعة البشرية - سوف تظل أدوات فريدة من أدوات التربية والتعليم ؛

٣ - من المستحسن أن يتم الاتصال بالحضارة الأثر عن طريق الاطلاع المباشر على النصوص بصفة خاصة . فالنصوص وحدها هي التي تتيح فرصة الإدراك الكامل لهذه الحضارات . ومن ثم يجب أن يخصص مكان مهم لدراسة اللغة اليونانية واللغة اللاتينية في الدول المنتسبة إلى الحضارة الغربية ؛

٤ - وبالنظر إلى قيمة هذه الدراسة التربوية في تنمية صفات النظام والوضوح والمنطق والتحليل ، فإنه يبدو من الضروري أن يفرد لها مكان مهم لا في إعداد مدرسي المستقبل لحسب ، بل وفي إعداد أكبر عدد ممكن من طلبة وطالبات المدارس الثانوية ؛

٥ - نستطيع دراسة اللغات القديمة - وخاصة إذا كانت عن طريق التطبيقات الجوية واللغوية - أن نسمم بدورها في تدريب العقل ، إلا أن الاهتمام الرئيسي يجب أن ينصب على فهم الفكر القديم والحضارة القديمة مع مقارنتها بالحضارات الحديثة ؛

٦ - ولكي يتم الاتصال الكافي بهذه الآداب ، من المستحب أن تعزز دراسة النصوص دراسة مباشرة بقراءة الترجمات المختلفة بإحدى اللغات الحديثة ؛

٧ - ومن المستحسن جدا أثناء دراسة اللغات القديمة أن يؤخذ بنظر الاعتبار - طرق النشاط الذاتي التي استحدثها تدريس اللغات الحية وأفاد منها . وبذلك يمكن تجنب الإسراف في التدريس المنهجي والتطبيق ، كما يمكن مراعاة مواطن اهتمام الطلاب التي تبرز أثناء نموهم الفكري ؛

٨ - عند تقرير السن التي تصلح للشروع في تدريس اللغات القديمة من المهم ألا تراعى مرحلة النمو الفكري التي بلغها الطلاب لحسب ، بل والتنسيق اللازم مع أنواع المواد الأخرى أيضا ؛

٩ - من المفضل أن يتم توحيد نطق اللغة اللاتينية إلى أبعد حد مستطاع طبقا للاستكشافات اللغوية الحديثة .

## التوصية رقم ١٥

بشان : "وضع الكتب المدرسية واستعمالها واختيارها"

[ ١٩٣٨ ]

المؤتمر الدولي للتعليم العام :

بدعوة من مكتب التربية الدولي يعقد جلسته السابعة بمجنيف في يوم ١٨ يوليو سنة ١٩٣٨ ؛ ويتخذ في يوم ٢٢ من يوليو التوصية التالية :

المؤتمر ،

نظرا إلى أن كلمة المدرس المنطوقة يجب أن تظل العنصر الجوهرى الحى من عناصر الدرس ؛

ونظرا إلى أن طرق النشاط التى تميز التعليم الحديث تتجه فوق كل شىء إلى تلقائية الطفل ، وإلى تنمية قوى الملاحظة والتفكير عنده ، وتتطلب لمس الأشياء الحقيقية لمسا مباشرا إلى أقصى درجة ممكنة ، وذلك بغية التقليل من الأهمية الذميمة التى نعتاها على الكتاب المدرسى ؛

ونظرا إلى أن الكتاب المدرسى مع ذلك ليس مرشدا قويا بالنسبة لجميع المواد أو مساعدا عرضيا أو وسيلة من وسائل التحقيق والتثبت والمراجعة فحسب ، بل هو أيضا أداة مساعدة لاغنى عنها فى الواقع ؛

ونظرا إلى أن السلطات التعليمية يجب أن تتأكد من أن الكتاب المدرسى يحقق غايته بأفضل طريقة ممكنة ؛

يرفع إلى وزارات التربية والتعليم فى دول العالم المختلفة التوصية التالية :

١ - يبنى للكتب المدرسية أن تحقق مطالب محددة فى المادتين الثلاثة الآتية : الميدان التربوى (الأسس النظرية والطرق العملية) ، والميدان الفنى (المظهر والإعداد) والميدان الاقتصادى (التمن) .

٢ - في البلاد التي تقوم فيها الدولة بتوجيه التربية والتعليم والإشراف عليهما ، يجب على السلطات الحكومية أن تتخذ التدابير السليمة الرامية إلى ضمان تحسين الكتب المدرسية ، والإشراف على محتوياتها . ويقع هذا الواجب - في بعض الدول الأخرى - على ناطق السلطات المسئولة عن المدارس ؛

٣ - لما كان التنافس بين المؤلفين وبين الناشرين على الأساس التجاري خليفاً بأن يؤدي إلى انخفاض مستوى الكتب فإنه قد يكون من الصالح العام أن تتخذ السلطات الرسمية كل التدابير الناجمة للتأكد من أن الكتب المدرسية للرحلة الأولى قد أعدت على أسس تربوية سليمة وطبعت طبعاً جيداً ، وأنها ليست غالية الثمن . ولهذا الاعتبارات وزنها فيما يتصل بالكتب المعدة لصغار التلاميذ وبكتب القراءة ؛

٤ - وفي الدول التي يتوفر فيها لإشراف السلطات على شئون الكتب ، يفضل أن يمارس هذا الإشراف قبل طبع الكتب المدرسية ، وألا تقتصر بلجان الاختيار على المفتشين والموظفين الرسميين لحسب ، بل والمدرسين المختارين من بين الصفوة أيضاً ؛

٥ - من المستحب أن تحدد اللوائح الرسمية القواعد والشروط التي يجب بمقتضاها أن يتم اختيار الكتب المدرسية ؛ وأن توجه العناية فوق كل شيء - إلى الأساس العلمي وطرق التدريس . ومن المفهوم طبعاً أن الكتب المدرسية يجب أن تطابق المناهج الرسمية - حيثما وجدت - وأن تخلو من كل ما يتعارض مع كيان الدولة ، وأن تحاول التوفيق بين المبادئ التي تدير عليها الحياة القومية والمبادئ الإنسانية العامة ؛

٦ - للمحاولة دون مساوئ كثرة تبديل الكتب المدرسية وما يترتب على ذلك من نتائج سيئة بالنسبة للتلاميذ يستحسن :

(١) أن يحدد عدد الكتب التي تقررها السلطات الرسمية في كل مادة وكل صف ؛



(ب) أن يراعى في تقرير الكتب مدى صلاحيتها للاستعمال مدة طويلة طويلا  
كافيا ؛

(ج) ألا يكون عدد الكتب المستعملة في السنة الواحدة أكثر من اللازم ،  
وخاصة في المدارس الابتدائية ؛

(د) ألا تتكرر التعديلات في أى كتاب مدرسى من طبعة إلى أخرى  
بكثرة ، ويبنى ألا يحدث هذا - على الأقل - إلا إذا دعت لذلك  
أسباب كافية ؛

(هـ) أن يبذل أقصى ما يمكن من جهد لتأمين التعاون بين السلطات التربوية  
المحلية ، حتى لا يضطر التلاميذ إلى شراء كتب مدرسية جديدة كلما  
تحولوا من مدرسة إلى أخرى ؛

(و) أن يتوقف حق المدرس في اختيار الكتاب المدرسى الذى يفضل  
استعماله استنادا الى آرائه التربوية - على موافقة أو مصادقة اللجنة  
المختصة ؛

٧ - من المستحسن أن تعفى الكتب المدرسية من الضرائب والمكوس  
وغيرها مما يؤدي الى رفع سعرها . بل على العكس ، إنه من المستحسن أن تعامل  
الكتب المدرسية معاملة كريمة من حيث التصدير والتوريد والشحن ونفقات  
البريد والتوزيع ... الخ ؛

٨ - في البلاد التى تتولى الدولة فيها طبع الكتب وتوزيعها بنفسها  
يستحسن أن يؤتمن - الى أبعد درجة ممكنة - توزيعها بالجمان ، وبخاصة  
الى التلاميذ المعوزين ؛

٩ - لما كان الهدف من الكتاب المدرسى هو أنه مرشد ومعين فإنه  
من المستحسن أن يتاح للمدرس قدر من الحرية فى استعماله داخل نطاق  
المنهج ؛

١٠ - لتيسير استعمال المدرس للكتاب المدرسى استعمالا يتشئ مع طرق  
التربية وأصول التدريس ، قد يكون من المفيد طبع كتب خاصة للمدرسين

تدور حول طريقة استعمال الكتب المدرسية المختلفة أو حول موادها ، أو حتى حول إدخال بعض النصوص والتعريفات والشروح والتفاسير في صلب الكتب المدرسية نفسها .

١١ - من المستحب أن تحتوى كل مدرسة - أو على الأقل كل مدرسة مركزية في البيئة المحلية - على مكتبة للمدرسين تضم الكتب المدرسية المختلفة التي فُرت في كل مادة وكل فصل دراسي (كـ مستوى مقنن) وذلك حتى تتاح لهم فرصة طيبة لاختيار الكتب ، وتجريب الطرق التربوية المختلفة .

## التوصية رقم ١٦

بشأن : "مدرسات مدرسى التعليم الثانوى"

[ ١٩٣٩ ]

المؤتمر الدولى للتعليم العام :

بدعوة من مكتب التربية الدولى يعقد جلسته الثامنة بمجنيف فى يوم ١٧ من يوليو سنة ١٩٣٩ ، ويتخذ فى يوم ١٩ من يوليو التوصية التالية :

المؤتمر ،

مراعيا أنه على عاتق المدارس الثانوية تقع مسئولية إعداد النخبة الممتازة من أبناء الأمة الى حد كبير ، ولهذا فالمدارس الثانوية لها أهمية أساسية فائقة ، ونظرا الى أنه — نتيجة لهذا — يجب أن تكون المحاللات المادية للمدرسين بحيث تجذب الى المهمة شيانا وشابات على درجة عالية من الثقافة والذكاء ،  
يرفع الى وزارات التربية والتعليم فى دول العالم المختلفة التوصية التالية :

١ — أيا ما كان الوضع القانونى لمدرسى التعليم الثانوى — سواء أكانوا موظفين تابعين للدولة أم للناطق أم للجالس البلدية — يجب أن تكون شروط استخدامهم بحيث تمكن المدرس الذى يبدى الشواهد المطلوبة من حسن الخلق وجودة الإعداد والاستعداد من أن يضمن الاستخدام لمدة كافية من الزمن ، وألا يتعرض للفصل إلا بسبب ارتكابه خطأ جسيما يدينه به التحقيق القضائى ؛

٢ — يجب ألا يكفل لمدرسى التعليم الثانوى استخداما ثابتا فحسب ، بل ويكفل لهم عدم النقل من منطقة الى أخرى إلا إذا كان ذلك بسبب الترقية أو بناء على طلبهم أو لاعتبارات إدارية خاصة ؛ وفى هذه الحال الأخيرة ينبغي أن يعوضوا تعويضا مناسباً . ويجوز نقلهم أخيرا كإجراء تاديبى ضدهم ؛

٣ - مع مراعاة أوضاع الدولة المالية يجب أن يتقاضى مدرسو التعليم الثانوى مرتبات تتكافأ مع أهمية وظيفتهم، وتكفى لأن تضمهم على قدم المساواة مع الموظفين المقابلين لهم فى المستوى الاجتماعى ؛

٤ - من حيث المبدأ ، ينبغي ألا يختلف المرتب الأساسى للطائفة الواحدة من طوائف مدرسى التعليم الثانوى اختلافا ملحوظا فى الدولة الواحدة - اللهم إلا فى الظروف الخاصة ؛

٥ - من حيث المبدأ ، يبدو من المستحسن ألا تختلف مرتبات المدرسين عن المدرسات فى المدارس الثانوية إذا تساوت الأعمال ؛ وأن تمتع الإعانات الخاصة لذوى المسئوليات العائلية ؛

٦ - وسواء أكانت العلاوات المالية تمتع على أساس الأولوية أم على أساس عدد سنوات الخدمة أم على نتائج اختبارات المسابقة أم على أهمية المنطقة أم على درجة أو نوع المدرسة أو الدراسات أو المواد الدراسية أو نتيجة الاختبار - فأنها يجب أن تتوالى بصورة تكفى المدرس أن يضمن الوصول إلى الحد الأقصى قبل التقاعد، ليكون هذا الحد الأقصى أساسا لاحتساب المعاش ؛

٧ - من المرغوب فيه - من حيث المبدأ - ألا يعتمد أول مرتب المرتب كثيرا عن حده الأقصى ؛

٨ - يلبنى للدرسين تحت التجربة أن يتقاضوا مرتبات تمكنهم من أن يعيشوا على مستوى طيب انتظارا لتنبيت أوضاعهم القانونية ؛

٩ - من المشروع أن يتقاضى نظار المدارس الثانوية وناظراتها مرتبات أعلى من مرتبات مساعديهم ومساعدااتهم أو علاوات إضافية نظرا لمزلتهم ولصعوبة مهام مناصبهم ؛

١٠ - يمكن أن تصرف مرتبات إضافية أو علاوات خاصة بالسكنى أو غلاء المعيشة . . . الخ إلى مدرسى المدارس الثانوية فى المدن الكبيرة أو فى الأقاليم والمناطق ذات الظروف المعيشية الاستثنائية ؛

١١ — وعلى أية حال ينبغي أن يتمتع مدرسو المدارس الثانوية بكافة الحقوق والملاوات والامتيازات التي يتمتع بها الموظفون المسافرون لهم [كالزاييا الخاصة لأبنائهم في المدارس ، ومصاريف النقل ، وتسهيلات السفر ... الخ] ؛

١٢ — يسمح لمدرسي التعليم الثانوي أن يقوموا — بالإضافة إلى عملهم المهني العادي — بألوان من النشاط المتصل بمهنتهم ويتناضوا عليها اجرا : فيمكنهم مثلا أن يعطوا دروسا خصرية بطريق مشروع ، وتحريم اللوائح الناعن فيهم من هذه الناحية . إلا أنه يجب ألا يسمح لهم بأن يسهموا في أعمال لا تمت إلى مهنتهم بصلة ؛

١٣ — ينبغي أن تكون ساعات التدريس الأسبوعية بحيث يتوفر لمدرسي التعليم الثانوي الوقت الذي لا يكفهم لإعداد دروسهم لإعدادا سائيا بحسب بل وللإطلاع والقراءة ومزاولة ألوان النشاط الفكري أيضا ، وكذلك للاسترخاء اللازم لمن يضطلعون بأعباء التربية والتعليم ؛

١٤ — ينبغي أن يكفل لمدرسي المدارس الثانوية معاش كاف يمثل نسبة مئوية طيبة من المرتب ، وإذا لزم الأمر كفّل المعاش لأراملهم وأبنائهم الأيتام ؛

١٥ — ينبغي أن يتمتع مدرسو المدارس الثانوية بحقوق الإجازات ذات المرتب الكامل في حالة المرض والولادة ، والإجازات الطويلة في حالات خاصة ، والتقاعد بكفاة سنوية في حالة العجز الدائم ؛

١٦ — وما لم يرتكب المدرس خطأ جسيما فإنه يجب أن يتمتع بالحصانة ضد نتائج الأحداث التي قد تصيب تلاميذه في الفصل الدراسي أو عند مزاوتهم للتمرينات في المدرسة أو أثناء الرحلات المدرسية . ولذلك فمن المرغوب فيه لدى جميع الدول أن تقع المسؤولية القانونية عن مثل هذه الحوادث على عاتق السلطة المستخدمة . على أنها يجب أن تحتفظ لنفسها بكافة التعويضات في حالة وقوع الخطأ من جانب المدرس ؛

١٧ — من المستحسن أن تعمل السلطات المختصة على أن يتمتع المدرسون المستخدمون في المدارس انماصة بظروف مادية كافية يمكن مقارنتها — ولو إلى حد ما — بظروف زملائهم العاملين في مدارس الدولة .

## التوصية رقم ١٧

بشأن : "تنظيم التعليم في مرحلة ما قبل المدرسة"

[ ١٩٣٩ ]

المؤتمر الدولي للتعليم العام :

بدعوة من مكتب التربية الدولي يعقد جلسته الثامنة بمجنيف في يوم ١٧ من يوليو سنة ١٩٣٩ ، ويتخذ في يوم ١٩ من يوليو التوصية التالية :

المؤتمر ،

تأكيدا للقيمة التي يدركها من المحافظة على تكامل الحياة العائلية ومن استتوار التربية والتعليم عن طريق الأسرة وفي محيطها أطول مدة ممكنة ؛

ونظرا إلى ما استتبعته ظروف الحياة الحديثة - وخاصة في المدن - من أن عددا ضخما من النساء أخذ يعمل خارج المنزل ، وأنه أصبح من المستحيل على كثير من الأمهات القيام بما يجب عليهن القيام به نحو أطفالهن الصغار ؛ وإلى أنه من الجوهري - نتيجة لذلك - أن تنشأ مؤسسات يتمتع فيها هؤلاء الأطفال بالعناية والتربية والتعليم ؛

ونظرا إلى ما نتج عن تقدم التربية العام من طرق فنية أثمرت - بصفة خاصة - في مساعدة الصغار على النمو البدني والعقلي والخلقي ؛

وإلى أن التربية المنزلية والعائلية يجب أن تتقدم بحيث تمكن أمهات المستقبل من التعرف إلى هذه الطرق الفنية ، وإلى أنه يجب العمل على توسيع نطاق النوف على هذه الطرق ؛ وذلك باستغلالها في مؤسسات ما قبل المدرسة التي يستحسن أن تكون في متناول الأسر الراغبة فيها ؛

وإلى أن قيمة هذه المؤسسات قد ثبتت - في الواقع - بمدى التوسع الذي بلغته في كثير من الدول حيث استغلت هذه الطرق الفنية فأثرت أسعد تأثير على التربية والتعليم بصفة عامة ؛

وإلى أن هذا النجاح يرجع - في معظمه - إلى مجموعة المدرسين الذين أعدوا إعدادا خاصا للتعليم في مرحلة ما قبل المدرسة ؛  
يرفع إلى وزارات التربية والتعليم في دول العالم المختلفة التوصية التالية :

١ - ينبغي أن يكون التعليم في مرحلة ما قبل المدرسة المعد للطفل قبل بلوغه سن الإلزام موضع عناية السلطات التربوية ، وأن يكون ميسورا لجميع الأطفال ؛

٢ - ينبغي أن تتكفل بهذا النوع من التعليم السلطات الرسمية [ كالحكومة العامة أو حكومات الأقاليم أو المناطق التعليمية ... الخ ] أو الهيئات المتطوعة [ كالمؤسسات الإنسانية والدينية والمؤسسات الاقتصادية والجمعيات التعاونية والهيئات الحرة والأفراد ... الخ ] ؛

٣ - في المناطق التي لا تقوم فيها مؤسسات مرحلة ما قبل المدرسة ، ينبغي أن تفتح المدارس الابتدائية أبوابها للأطفال في سن ما قبل المدرسة ، وتوفر لهم ظروفا تناسب مع نموهم الطبيعي من الوجهة البدنية والنفسية ؛

٤ - ينبغي أن يكون حد السن الأدنى للقبول بهذه المؤسسات بحيث تمكنها من قبول جميع الأطفال الذين لا تستطع أبنائهم الداملات العناية بهم ؛ ولكن لما كان من المهم أن يظل الطفل الصغير في رعاية الأسرة ما أمكن فإن الالتحاق بهذه المدارس يجب أن يكون اختياريا ؛

٥ - يجب أن يوافق سن الانتهاء من مرحلة ما قبل المدرسة سن الالتحاق بالمدارس الابتدائية . على أنه يجب مراعاة مطالب المدرسة الابتدائية لحق لو كان الدخول إلى مدارس أو فصول الحضانة مباحا لكل طفل في أى وقت إلا أن التحويل إلى المدرسة الابتدائية يجب أن يتم في مواعيد محددة - مرتين في السنة على الأكثر ؛

٦ - ينبغي أن تكون شروط إلحاق الأطفال بالمدارس في مؤسسات ما قبل المدرسة هي نفس شروط إلحاقهم بالمدارس الابتدائية ؛

٧ - يجب أن يكون جدول الدروس في مؤسسات ما قبل المدرسة أكثر مرونة من مثله في المدارس الابتدائية . ومن المستحسن أن تكون ترتيبات الإدارة والإشراف بحيث تمكن الأطفال من الدخول إلى المؤسسة قبل ساعات الدراسة والبقاء فيها بعد انتهائها ؛

٨ - ينبغي أن تكيف السنة الدراسية وفق المطالب الموسمية في البلاد التي يستلزم مناخها - أو ظروف العمل بها - مثل هذا الإجراء : [ مثل مدارس الحضانة أو رياض الأطفال الصيفية ... الخ ] ؛

٩ - من المستحسن ألا يزيد الحد الأقصى من نصاب المعلمة من تلاميذ مؤسسات ما قبل المدرسة عن نصيب نظيرتها في المدارس الابتدائية ، ومن المفيد أيضا أن يستعان بالمدرسات تحت التجربة والمرضات والمساعدات الأجنبيات ؛

١٠ - من المرغوب فيه جدا أن يعهد بأمر التفتيش والتوجيه في مرحلة ما قبل المدرسة إلى مفتشات وناظرات خصاص بهذا النوع من التعليم ؛

١١ - عند بناء المباني الخاصة بمرحلة ما قبل المدرسة وتوجيهها وتجهيزها يجب أن يدخل في الاعتبارات الاحتياجات الخاصة بالأطفال الذين من أجلهم تقام هذه المباني ؛

١٢ - ينبغي للسلطات التربوية أن تساعد مؤسسات ما قبل المدرسة على الحصول على المعدات التربوية الخاصة ، أو تمكنها من استغلالها ؛

١٣ - يجب أن تقبى الطرق التربوية المتبعة إلى نشاط الأطفال التلقائي وأن تكيف طبقا لطلاب الخاصة التي يتطلبها تقدمهم البدني والخلقي والفكري ؛

١٤ - يجب أن يحتفظ للمدرسة الابتدائية بالتعليم المنظم في القراءة والكتابة والحساب ، وأن يخصص تعليم ما قبل المدرسة في تنمية الإحساسات الحركية . ومن المهم - بصفة خاصة - استعمال المواد التي تساعد الطفل على اكتساب المعلومات عن الأعداد والأشكال ، وذلك تمهيدا لدراسة الحساب فيما بعد ؛



١٥ - يجب على السلطات التربوية أن تحافظ على صحة الأطفال المتحقين بمؤسسات ما قبل المدرسة ، وذلك عن طريق الإشراف الطبي وتعزيز هياكل الصحة النفسية وإنشاء المطاعم المدرسية وتوزيع اللبن ... الخ ؛

١٦ - يعتبر التعاون مع الأسرة أمراً هاماً طوال الحياة الدراسية . إلا أنه يعتبر أمراً جوهرياً في مرحلة ما قبل المدرسة . ولذلك يجب أن تشجع اجتماعات أولياء الأمور ، والزيارات في المنازل ، واشتراك الآباء في ألوان نشاط المدرسة وإسهام المنظمات في هذا التعاون ؛

١٧ - يجب أن تشمل برامج إعداد معلمى مرحلة ما قبل المدرسة على التخصص النظري والعمل الذى يؤهم للقيام بهذه المهمة . ويجب ألا يقل هذا الإعداد بأية حال من الأحوال - عن إعداد معلمى ومعلمات المدارس الابتدائية ؛

١٨ - يجب أن يشجع تدريب المدرسين والمعلمات في مؤسسات ما قبل المدرسة ؛

١٩ - من حيث المبدأ يجب ألا تقل شروط استخدام ولا مرتبات مدرسى ومدرسات مرحلة ما قبل المدرسة عما يعامل به زملائهم في المدارس الابتدائية ؛

٢٠ - بالنظر إلى الإعداد الخالص المقترح في الفقرة ١٧ ينبغي أن يسمح للمدرسى ومدرسات مرحلة ما قبل المدرسة أن ينتقلوا إلى المدارس الابتدائية وبالعكس ؛

## التوصية رقم ١٨

بشأن : "تدريس الجغرافيا في المدارس الثانوية"

[١٩٣٩]

المؤتمر الدولي للتعليم العام :

بدعوة من مكتب التربية الدولي يعقد جلسته الثامنة بجنيف في ١٧ من يوليو سنة ١٩٣٩ ، وفي يوم ٢١ من يوليو يتخذ التوصية التالية :

المؤتمر ،

نظرا إلى أنه إذا تم تدريس الجغرافيا في اتجاهات عقلية فإن هذه المادة تحتل الدرجة الأولى من الأهمية في تنمية قدرة التلاميذ على الملاحظة والتفكير ؛

وإلى أن هذه المادة تستحق - من ثم - أن تنفرد بمكان مهم في جميع المدارس الثانوية ؛

ونظرا إلى أن دراسة الجهود التي بذلها الناس في تكييف ظروفهم الطبيعية طبقا لاحتياجاتهم يمكنها أن تغذي محبة الإنسان لوطنه ، وأن تنمي لديه - في الوقت نفسه - مشاعر التقدير لجميع الشعوب الأخرى ، وبذلك يزيد التفاهم والتعاون بين الشعوب ؛

ونظرا إلى أن العالم الحاضر لا يمكن أن يفهم حق الفهم إلا عن طريق الوقوف على ظروف الحياة لدى الشعوب ؛ وأن مادة الجغرافيا هي لذلك مصدر قيم للثقافة والمعرفة ؛

يرفع إلى وزارات التربية والتعليم في دول العالم المختلفة التوصية التالية :

١ - من المرغوب فيه أن يزود تدريس الجغرافيا الطلبة بمعرفة دقيقة دقة كافية عن البيئة الطبيعية ، والجوانب الإنسانية والسياسية والحياة الاقتصادية لا بالقياس إلى دولتهم لحسب بل والدول الأخرى أيضا ؛

٢ - ينبغي أن ينظم التدريس بحيث يدعو جميع قري الطالب العقلية إلى العمل ؛

٣ - ينبغي أن يخصص لمادة الجغرافيا مكان في المنهج وفي الامتحانات يتناسب مع قيمتها التربوية والثقافية ؛

٤ - ينبغي ألا يقل الوقت المخصص لها عن ساعة ونصف ساعة في الأسبوع .

٥ - ينبغي أن توزع مادة الجغرافيا بحكمة على سنوات الدراسة ، فتعطى مع المرادة اللازمة لدرجة نضج التلاميذ ونموهم الفكري ؛

٦ - لما كانت الجغرافيا الطبيعية والجغرافيا البشرية في درجة واحدة من الأهمية في تمثل أية دولة واستيعابها استيعابا معقولا فإنه من المرغوب فيه أن تعزز الأولى بصفة خاصة - إذ لم تكن تحتل سوى مكان صغير نسبيا - وذلك بربطها بالآخرية ؛

٧ - من المرغوب فيه - في المدارس الثانوية التي تطول فيها الدراسة إلى ست سنوات - أن تنصب العناية في الصفوف الأولى على الوصف العام للناطق الجغرافية الأساسية بالذات ، وأن يحتفظ بالدراسة المفصلة للسنوات الأخيرة ؛ لأن مثل هذه الدراسة يحتاج إلى درجة أكبر من نضج العقل ، وبعض الإدراك للأفكار الأساسية الدقيقة في مجموعة من العلوم ؛

٨ - يجب أن تنسق دراسة الجغرافيا مع بعض المواد الأخرى مثل علم النبات والجولوجيا وعلم الكون ( القسم جغرافيا ) والتاريخ ... الخ حتى يستطيع التلميذ أن يفهم العلاقات القائمة بين الحقائق الجغرافية وأساسها العلمي ؛

٩ - ينبغي ألا يبق أي محل لتسميع القوائم الطويلة من الأسماء الجوفاء ، بل ينبغي أن يكون التدريس ملهما في طبيعته مرتكزا على طرق النشاط الذاتي ؛

١٠ - ينبغي للسلطات التربوية أن تزود المدارس بمعينات التدريس كالمخرائط ومجموعات الشرائح ، وآلات العرض السينمائي والقوانين السحرية . الخ ويجب أن تخصص بعض المنح للرحلات في داخل الدولة وخارجها ؛

١١ - من المرغوب فيه أن تسهم السلطات التربوية في تمويل طبع الكتب المدرسية التي تؤلف عن الجغرافيا الاقتصادية بغية توسيع المعلومات عن الحياة الزراعية والصناعية والتجارية في دولها ؛

١٢ - من وسائل التربية التي ينبغي أن تستغل التقسام بالبحوث الفردية وقام مجموعات من الطلبة بالمسح المحلي والإقليمي ، والمراسلات المدرسية الإيجابية والدولية ؛

١٣ - من المرغوب فيه جدا أن تخصص قاعات مجهزة بصفة خاصة لتدريس الجغرافيا ؛

١٤ - يتنظر من التلميذ أن يشارك مشاركة فعالة في إعداد معينات التدريس كالرسوم التوضيحية ، وقطاعات التربة وما تحتملها ، وجمع قصص الأمم الشعبية . . . الخ ؛

١٥ - بالنظر إلى طبيعة هذا التدريس يجب أن يكون إعداد المدرسين دالما وعمليا ، وأن يعمل على ضمان تعرفهم إلى علمي الحياة والجيولوجيا وكذلك إلى بعض العلوم الاجتماعية ؛ وبخاصة علم الاقتصاد السياسي والتاريخ وعلم الاجتماع ؛

١٦ - يجب أن تشجع السلطات التربوية المدرسين على تحسين مؤهلاتهم وذلك بمنحهم منحة للسفر إلى الخارج وتيسير تبادل المدرسين وتنظيم المناهج الدراسية في خلال العطلات .

## التوصية رقم ١٩

بشأن : " تكافؤ فرص القبول في التعليم الثانوي "

[ ١٩٤٦ ]

المؤتمر الدولي للتعليم العام :

بدعوة من مكتب التربية الدولي يعقد جلسته التاسعة بحيف في يوم ٤ من مارس سنة ١٩٤٦ ، ويتخذ في يوم ٥ من مارس التوصية التالية :

المؤتمر ،

مراعيا أن الميول الاجتماعية في الوقت الراهن تؤثر تأثيرا عميقا على تنظيم التربية والتعليم ولا سيما فيما يخص تكافؤ شروط القبول بالمدارس الثانوية التي يجب أن يقع على كاهلها مهمة تثقيف الاستعدادات الخاصة لدى عدد ضخم من التلاميذ ؛

ونظرا إلى أن مبدأ تكافؤ الفرص قد عبر عنه بوضوح في مؤتمر العمل الدولي ، وكذلك في المؤتمر المؤسس لمنظمة التربية والعلوم والثقافة التابعة لهيئة الأمم المتحدة [ اليونسكو ] حيث عملت الترتيبات اللازمة لتعاون الأمم على خدمة المثل الأعلى في تكافؤ الفرص التعليمية دون نظر إلى العنصر أو الجنس ودون أي تفریق قائم على الأساس الاقتصادي أو الاجتماعي ؛

واعتقادا منه بأن جوانب المشكلة المختلفة يجب أن تدرس واحدا بعد الآخر - حسب بروزها - من وجهة النظر التربوية والاجتماعية ؛

ومذكرا بالتوصية رقم ٢ بشأن القبول بالمدارس الثانوية - وهي التوصية التي اتخذها المؤتمر الدولي للتعليم العام بجلسته المنعقدة سنة ١٩٣٤ بدعوة من مكتب التربية الدولي ؛

ومسجلا أن مشكلة تكافؤ فرص القبول بالمسدار من الثانوى ما زالت من المشكلات التى تفهم بصير مختلفة : فمن الدول من يقصر التعليم الثانوى على نسبة معينة من طلبة المدارس ، ومنها من يجعله فى متناول جميع التلاميذ - ولو من حيث المبدأ على الأقل ؛

يرفع إلى وزارات التربية والتعليم فى دول العالم المختلفة التوصية التالية :

- ١ - يجب أن يعتمد قبول الطلبة على نشاطهم السابق وعلى تقدير المدرسين أكثر من اعتياده على نتائج الامتحانات التى تقاس حصيلة المعلومات التى اكتسبها ، وقد أخذ كثير من الدول بهذه الطريقة فعلا ؛
- ٢ - فى البلاد التى تعتبر التعليم الثانوى إلزاميا - من حيث المبدأ - يجب أن يتم توزيع الطلبة على مختلف أنواع الدراسات فى ضوء الكشف المنظم عن استعدادات الطالب أكثر مما يتم بناء على رغبته الشخصية أو رغبة والديه ؛
- ٣ - يجب أن يعمل نظام التوجيه المستمر ، وخاصة فى السنوات القليلة الأولى من التعليم الثانوى - على أن يتيح للتلميذ فرصا عديدة للمحاولة والاختيار والانتقال من أحد أنواع المدارس إلى الآخر ؛
- ٤ - يجب أن يصاحب هذا النوع من التوجيه اختبار مفصل للقدرات يتم بواسطة الملاحظة القائمة على القواعد والأصول النفسية والبحث الموجه نحو دراسة العمليات الفكرية أكثر مما يقوم على مجرد تسجيل النتائج الصحيحة ؛
- ٥ - يجب أن تبرز أهمية منح المتفوقين الفقراء منعا مالية مضمونة ولا يتم ذلك بمجرد منحهم حق التعليم المجانى أو المنع الدراسية أو المكافآت الدراسية لحسب بل بتعويض أولياء أمورهم جزئيا عما كان من المحتمل أن يكسبه أبنائهم من الأجور، وتعمل بعض تفقات الأقسام الداخلية أو السكنى الخارجية، وتيسير وصول التلاميذ إلى مصادر المعرفة والثقافة التى لا تتوفر لهم فى بيئاتهم العادية ؛
- ٦ - فى حالة اشتغال الطلاب بمهن يتقاضون عليها أجورا فعلا ينبغى أن تمنح التسهيلات التى تمكنهم من متابعة دراسة المناهج بحيث يتون تعليمهم الثانوى ؛
- ٧ - ينبغى التفكير فى إجراءات خاصة للشباب الذى انقطع عن تعليمه الثانوى بسبب الحرب .

## التوصية رقم ٢٠

بشان : "تدريس الصحة ( التربية الصحية ) في المدارس  
الابتدائية والثانوية"

[ ١٩٤٦ ]

المؤتمر الدولي للتعليم العام :

بدعوة من مكتب التربية الدولي يعقد جلسته التاسعة بجنيف في يوم ٤ من  
مارس سنة ١٩٤٦ ، ويتخذ في يوم ٨ من مارس التوصية التالية :

المؤتمر ،

نظرا إلى أن الصحة الشخصية والصحة الاجتماعية أخذت تعتبر من المواد  
الدراسية - في كثير من الدول - فضلا عن قيمتها التثقيمية للفرد وللمجتمع ؛  
وإلى أن التربية الصحية لها قيمتها الخلقية العظيمة لأنها تدخل في الحياة  
المدرسية المثل الأعلى للكرامة الإنسانية ، وشعور الفرد بواجبه نحو نفسه ونحو  
الآخرين ؛

وإلى أن ضرورة نشر المبادئ الصحية تبدو ملحة نتيجة للحرب ؛

يرفع إلى وزارات التربية والتعليم في دول العالم المختلفة التوصية التالية :

١ - يكون تدريس الصحة والتربية الصحية إلزاميا في جميع مدارس الحضنة  
والابتدائية والثانوية ومناهج ما بعد الدراسة وكليات ومدارس إعداد المعلمين ،  
وإن لم يكن من الضروري أن يتم ذلك في صورة دروس تاتي في الصفوف ؛

٢ - أن تكون التربية الصحية عملية في جزمها في الصفوف الابتدائية ،  
حيث يمكن أن تعطى يوميا كجزء من الحياة المدرسية دون حاجة إلى شحن البرنامج

الدراسى ، وذلك عن طريق التدريب على العادات الصحية الجيدة ، والنفاذ  
الشخصية والعناية بالمندام وحسن السلوك . . . الخ ؛

٣ - فى الفصول العليا من المدارس الابتدائية والدراسات المتقدمة لها  
تعطى التربية الصحية مندية مع غيرها من المواد الدراسية فى صورة "مراى  
اهتمام" تتعدى حدود المدرسة تمس الحياة العائلية ومشكلات العمال والقضايا  
الاجتماعية ؛

٤ - فى مستوى التعليم الثانوى يكون تدريس الصحة ممثما للمعلوم الطبيعية  
فى المرفف الدنيا ، وفاتما على أساس التشريح وعلم الحياة والفسولوجيا البشرية .  
أما فى الصفوف العليا فإن تدريسها يجب أن يكون أكثر تمجيزا . وعلى الرغم من  
أنه ما زال يرتبط بعلوم الإنسان إلا أنه يجب أن يكون ذا دلالات خلقية  
واجتماعية كبيرة بحيث يعمل الطالب مدركا تمام الإدراك لواجباته الشخصية  
والعائلية والاجتماعية ؛

٥ - وبالإضافة إلى دراسة وظائف الأعضاء والتغذية والتمرنات يجب  
أن نفهم التربية الصحية على أنها تشمل دراسة الطفل والإسمافات الأولية ،  
بالنسبة لكبار الطلبة من كلا الجنسين ، وكذلك الصحة المهنية ، كما ينبغى أن  
يفرد مكان للصحة العقلية وللتربية الصحية المتصلة بالترفيه والاستجمام  
فى العطلات ؛

٦ - يركز تدريس الصحة بصورة عملية بين تلاميذ المعسكرات الصيفية والمخيمات  
الجبلة . . وهذا أمر تزداد أهميته فى هذه الأيام ؛

٧ - تبدأ دراسة الجنس فى مستوى التعليم الابتدائى ، وفى التعليم الثانوى  
يلبغى أن يتحدث الأطباء إلى الفتيان والفتيات فى مسائل الجنس آخذين بنظر  
الاعتبار نوع الجنس الذى يملونه ودرجة نموهم ، وتكون الوقاية من الأمراض  
السرية هدفا لمنهج إجبارى خاص يتقاه الطلبة قبل مغادرة المدرسة ، على أن  
يقخذ تدريس هذا المنهج - بصفة خاصة - صورة الأحاديث الطبية المقترنة  
بمروض للأفلام التربوية ، كما هى الحال فى بعض الدول ؛



٨ - يتم التعاون الوثيق - في مختلف ألوان التدريس الصحي - بين المدرسين والمشرفين الاجتماعيين والموظفين الصحيين ، بغية توحيد الجهود الرامية إلى الحصول على نتائج طيبة من التربية الصحية في مختلف مراحل التعليم ؛

٩ - ينبغي للأندية المدرسية وأندية الطلاب وقطاعات الجمهور أو المنظمات الحرة التي تعمل على إدخال مادة الصحة والتربية الصحية في معاهد التعليم الابتدائي والثانوي أن تستفيد من تعاون الأطباء والمدرسين والمشرفين الاجتماعيين ، وذلك بنية توجيه الجهود الجماعية الذي يبذلها الأطفال من أجل الوقوف على هذه المشكلات نحو تحقيق نتائج أفضل ؛

١٠ - ينبغي للخدمة الطبية المدرسية - المنظمة بحكمة وتعقل في كل دولة من أجل الإشراف الفعال على صحة التلاميذ والمدرسين - أن تحول رسمياً حق الإشراف على تدريس الصحة ، وحق توجيه وإرشاد معلمي المدارس الابتدائية في جميع الحالات ، والتعاون مع مدرسي التربية الصحية في المدارس الثانوية ؛ وذلك بإلقاء المحاضرات على الطلبة وعرض الأفلام وتنظيم مناظرات بين الطلبة تدور حول هذه الموضوعات ، وتنظيم حلقات تدريب ترويجية وتجديدية للمدرسين العاملين ؛

١١ - تسهم الخدمة الاجتماعية المدرسية - الموكولة إلى مشرفين مؤهلين - في تدريس الصحة ، وتوجيه الطلبة الكبار نحو دراسة بيئة الإنسان الواقعية عن طريق الصحة الاجتماعية ؛

١٢ - ينبغي أن يكون الأطباء الذين يوكل إليهم التفتيش على الصحة المدرسية من المتخصصين في المشكلات التربوية ، وأن يكونوا مؤهلين لتوجيه تدريس الصحة في جميع المستويات الدراسية ، وأن يسمح للموظفين الصحيين المسؤولين عن هذا التدريس في المدارس الثانوية أن يحضروا مجالس الصفوف على قدم المساواة مع المدرسين ، وأن يتعاونوا على تنظيم ألوان النشاط الخارجي حيث يمكن تقديم خدمات الصحة الشخصية أو العائلية أو الاجتماعية مجانياً ؛

١٣ - ينبغي أن يستغل في تدريس التربية الصحية ألوان النشاط الذاتي والعمل الجمعي ، وجميع إمكانيات المعينات البصرية ؛ ولذلك ينبغي أن تتوفر للمدرسين المعينات التعليمية الكافية ؛

١٤ - يجمع الأطباء والمدرسون على العمل معا في مسد التربية الصحية خارج نطاق المدرسة إلى الكبار والآباء ، وذلك بحشد الآباء والطلبة في الحملات الصحية وتعليم الأسر والمجتمع ، وزيادة احتكاك التلاميذ بالحياة في كل المناسبات الممكنة ، وباصغلال تأثير الأبناء على الآباء وبالعكس ؛

١٥ - يترك جزء من التربية الصحية لجماعات الطلبة الحرة العاملة طبقا للطرق التربوية الحديثة في المنظمات الخارجية أو منظمات ما بعد الدراسة مثل جمعية شباب الصليب الأحمر ، وحركة الكشفة والمرشدات . . . الخ ؛

١٦ - وكنتيجة منطقية لتدريس الصحة ينبغي أن تشجع الإدارة المدرسية في جميع أنحاء العالم على تحسين المرافق الصحية في المباني المدرسية ، وذلك بنية تأمين بيئة صحية للطلبة أثناء وجودهم في المدارس .

---

## التوصية رقم ٢١

بشأن : ”تزويد المدارس بالمعدات مجاناً“

[١٩٤٧]

المؤتمر الدولي للتعليم العام :

بدعوة من منظمة التربية والعلوم والثقافة التابعة لهيئة الأمم المتحدة [اليونسكو] ومكتب التربية الدولي يعقد جلسته العاشرة بحينف في يوم ١٤ من يوليو سنة ١٩٤٧ ، وفي يوم ١٥ من يوليو يتخذ التوصية الآتية :

المؤتمر :

نظراً إلى أنه في كلمة افتتاح المؤتمر التأسيسي لمنظمة التربية والعلوم والثقافة التابعة لهيئة الأمم المتحدة [اليونسكو] أعلنت الدول الموقعة أنها تؤمن ببداً ”التكافؤ الكامل للفرص التربوية أمام الجميع“ ؛

وإلى أن مكتب التربية الدولي نبه في تقريره الذي أعده عن ”تكافؤ فرص القبول بالمدارس الثانوية“ على أن هدف الإصلاح التربوي اليوم هو تأمين مبدأ تكافؤ الفرص التربوية لجميع البشر أياً ما كانت أجناسه وأوطانه وعقائده ومزقلته وأوضاعه المالية ، وذلك حتى تنمو قدراتهم إلى أقصى حد ؛

ومتذكراً للتوصية رقم ١٩ التي اتخذها المؤتمر الدولي للتعليم العام نتيجة لهذا التقرير ؛

ونظراً إلى أن فقرولى الأمر يمكن أن يكون عقبة خطيرة في وجه تقدم طفله الفكرى والخلقى والاجتماعى حتى لو أبيع دخول المدوسة مجاناً ؛

يرفع إلى وزارات التربية والتعليم في مختلف دول العالم التوصية التالية :

المؤتمـر ،

- ١ - يعتقد - من ناحية - أن مبدأ تزويد المدارس بالمعدات مجاني يجب أن يتم بمعاملة ارتباط طبيعي وضروري لإلزامية التعليم ، وأن تطبيق هذا المبدأ على الطلاب المتحقين بمراحل التعليم الأخرى غير الإلزامية هو من الناحية الأخرى - المثل الإنساني الأعلى الذي يجدر بكل دولة أن تترفع إليه ؛
- ٢ - ونتيجة لذلك يعتقد أن الحد الأدنى - والذي لا غنى عنه - من المطالب هو تزويد مدارس المرحلة الإلزامية بكافة معدّاتها مجاناً ، وغنى عن البيان أن هذه المعدات تشمل وسائل التدريس الجمعي والفردى على السواء ؛
- ٣ - يستحسن أن تصبح الكتب المدرسية ملكاً للتلاميذ عند انتهائهم من التعليم الإلزامي ، حتى يمكن تزويدهم بنواة مكتبة شخصية صغيرة ، وذلك بنية ترقية تفكيرهم لشؤون العقل ؛
- ٤ - يعتقد أنه إذا قامت المدرسة بجمع الإمدادات المخصصة للاستعمال الفردي - وبخاصة الكتب المدرسية - لكي تقوم بتوزيعها على طلبة آخرين ، وجب أن تطهرها تطهيراً كاملاً ؛
- ٥ - يدبر عن رغبته في أن تدرس السلطات التربوية - بصورة جدية - فكرة رصد الاعتمادات المالية الكافية لإنشاء مكتبات مدرسية تحوى كتب المراجع [ كالداجم والأطالس الجغرافية والوثائق والمؤلفات الأدبية الخالدة ... الخ ] ، وتدرس إمكانية طبع كتب الواجبات المدرسية على نطاق دولي [ مثل أطالس الخرائط المفردة ، والمجموعات التي توضح الجغرافيا الطبيعية والسياسية ، وتاريخ الفنون ، وتطور العلوم التطبيقية وتقاليد أمم العالم وعاداتها وملابسها ] ؛
- ٦ - ويرى أيضاً أن تسير المواصلات مجاناً للتلاميذ الذين يقطنون على مسافات كبيرة من المدارس التي عليهم أن يلتحقوا بها ؛
- ٧ - وفي الحالات التي تتحمل فيها السلطات الإقليمية أو المحلية نفقات الإمدادات المجانية يستحسن أن تمنح الدولة إعانات لهذه السلطات المسئولة عن توريد هذه الإمدادات إذا اتضح أن مواردها المالية لا تنفي بذلك ؛

٨ - ينبغي أن تشجع فعاليات الهيئات العامة والحرة المتصلة بالمدرسة [ومن المستحسن حقا أن يتمكن أكبر عدد من المواطنين من التعبير التلقائي الحر عن اهتمامهم بالمدرسة ، ولكن هذا لا يعنى إعفاء السلطات التربوية من مسؤولياتها ] ؛

٩ - وإذا تذكرنا التوصية رقم ١٥ - بشأن تأليف الكتب المدرسية واستعمالها واختيارها واتى اتخذها المؤتمر في جلسته السابعة ، فإن المؤتمر يوجه العناية - من ناحية - إلى استحقاق قيام السلطات المعنية بالاستفسار عن أرخص وسائل طبع الكتب المدرسية والكتيبات أو بطاقات المعلومات ، وصناعة الأثاث والأجهزة ، ومعدات المدرسة الأخرى ، مع الاستفادة الكاملة من إمكانيات الدولة ؛ كما يجبذ - من ناحية أخرى - بناء مجموعة من الكتب المدرسية المستخدمة في دول العالم المختلفة لعرضها في المعرض الدائم للتعليم العام في جنيف ؛

١٠ - يعبر عن رغبته في أن يعقد اتفاق دولي بغية زيادة عدد الأفلام التربوية وغيرها من الوسائل السمعية والبصرية ، وتيسير شرائها أو طوافها المجاني خارج الحدود القومية . وهذا الاتفاق الدولي من شأنه أن يقلل من سعر تكلفة هذه الوسائل .

## التوصية رقم ٢٢

بشأن: "التربية البدنية في المدارس الثانوية"

[١٩٤٧]

المؤتمر الدولي للتعليم العام :

بدعوة من منظمة التربية والعلوم والثقافة التابعة لهيئة الأمم المتحدة [اليونسكو]  
ومكتب التربية الدولي بمقد جلسته العاشرة بجنيف في يوم ١٤ من يوليو  
سنة ١٩٤٧ وفي يوم ١٩ من يوليو يتخذ التوصية الآتية :

المؤتمر ،

نظرا إلى أن التربية البدنية يجب أن تلعب دورا هاما في جميع مراحل  
التربية والتعليم ؛

وإلى أنه من الجوهرى ألا يجد المراهقون في المدرسة المجال لفهم الفكرى  
لحسب ، بل وللتدريب البدنى أيضا ، وذلك بغية تمكينهم من النمو في توافق  
وانسجام وشمول ؛

وإلى أن التربية البدنية لها قيمتها الفعالة في نمو الإنسان — وهذه القيمة  
لا تقتصر على الناحية البدنية بل وتنعدها إلى الناحيتين الخلقية والاجتماعية ؛

يرفع إلى وزارات التربية والتعليم في دول العالم المختلفة التوصية التالية :

١ — يجب أن تكون التربية البدنية إجباريا في جميع صفوف المدارس  
الثانوية أيا ما كانت هذه المدارس ؛

٢ — يجب أن يوضع منهج التربية البدنية بتعاون ممثل مهنة الطب والسلطات  
التربوية ومدرسى التربية البدنية بعضهم مع بعض ؛

٣ - من المرغوب فيه جدا أن تجري وتتابع البحوث الفسيولوجية والنفسية من قيمة التربية البدنية والمناهج وطرق التدريس المستعملة ؛

٤ - يجب أن تخضع جميع طلبة المدارس الثانوية المشتركين في التمرينات البدنية للفحص الطبي المنتظم مرة واحدة كل فصل دراسي على الأقل ؛ وأن يتقدموا لفحص إضافي قبل أن يشاركوا في المسابقات الرياضية ؛

٥ - ينبغي للطلبة المعفون من المناهج النظامية للتربية البدنية لأسباب صحية أن يستفيدوا من الإجراءات العلاجية المرتكزة على الفحص الطبي ؛ كما ينبغي لجميع الطلبة الذين يشكون من العيوب الجسمية أن يستفيدوا من مثل هذه الإجراءات ؛

٦ - مع مراعاة عدم شغل المنهج الدراسي العام ، من المهم أن يخصص وقت كاف للتربية البدنية في جدول الدروس الأسبوعي ، ولا يخصصه لتدريس هذه المادة في دروس الألعاب الرياضية أو ألعاب القوى . بل يجب أن تشمل فترات أو أنصاف أيام دراسة في الهواء الطلق تقضى في ممارسة ألوان الرياضة والألعاب الجمعة ؛

٧ - ينبغي ألا توضع دروس التربية البدنية في أوقات تؤذي صحة التلاميذ، أو في أوقات قريبة جدا من وجبات الطعام أو في الأوقات التي تستند فيها الحرارة ... الخ ؛

٨ - من المرغوب فيه أن تطلق أيدي مدرسي التربية البدنية في أن يكيفوا مقررات التربية البدنية طبقا لظروف مدرستهم الخاصة ولجنس الطلبة وقدراتهم - بكل ذلك في نطاق المنهج والتعليم النظامي ؛

٩ - من المهم أن يتوفر للدارس قاعات رياضية حسنة الاستعداد، وملاعب للألعاب الرياضية والألعاب الجمعة تتفق مع أحدث المطالب الصحية ؛

١٠ - من المعقول أن نتوقع أن يشمل التأمين الإلزامي المدرسي كلا من الطلبة والمدرسين - نظرا إلى المحازفات التي تتأني من ممارسة التربية البدنية، وأن يؤمن المدرسون ضد المسؤولية المدنية إن أمكن ؛

١١ - يجب العمل على تشجيع الألعاب الرياضية المدرسية والمسابقات في الحدرد التي لا تنهى لدى الطلبة الشوق المسرف إلى الرياضة أو الروح المجهوية والتنافس الضار ، وبالقدر الذي يشجع فيهم روح التعاون الجمعي واللعب العادل الشريف ؛

١٢ - من المستحب أن تشجع السلطات التعليمية منظمات الشباب التي تستطيع أن تبرز نشاط المدرسة في ميدان التربية الرياضية ؛

١٣ - ينبغي لمن يعهد إليهم بتدريس التربية البدنية في المدارس الثانوية أن يكونوا متخصصين بقدر الإمكان ، وأن يكونوا قادرين على تدريس مادة أخرى إذا دعت الضرورة ؛ وأن يكون مستوى إعدادهم معادلا لمستوى إعداد مدرسي المواد الأخرى ، ويجب أن يشمل على علم النفس والمعلومات التربوية بالإضافة إلى الإعداد النظري والعمل الذي تتطلبه مادتهم ؛

١٤ - فإذا ما أعدوا إعدادا مماثلا لإعداد زملائهم وجب أن يتمتعوا بنفس الأوضاع القانونية والمرتب الذي يتقاضاه مدرسو المدارس الثانوية الآخرون ؛

١٥ - يجب أن يتاح لمدرسي التربية البدنية فرصا طيبة لتحسين أوضاعهم المهنية ، وذلك عن طريق متابعة الدراسات الخاصة أو السفر إلى الخارج ، وأن تغطي المنح الثقافية ما يتطلبه هذا من نفقات ؛

١٦ - يجب أن يجهز بالتفتيش على التربية البدنية إلى مفتشين متخصصين في هذا النوع من التعليم .



## التوصية رقم ٢٣

بشأن : "تدريس الخط"

[١٩٤٨]

المؤتمر الدولي للتعليم العام :

بدعوة من منظمة التربية والعلوم والثقافة التابعة لهيئة الأمم المتحدة [اليونسكو]  
ومكتب التربية الدولي يعقد جلسته الحادية عشرة بجنيف في يوم ٢٨ يونيو  
١٩٤٨ ، وفي يوم ٣٠ يونيو يتخذ التوصية الآتية :

المؤتمر ،

نظرا إلى قيمة الأصول الفنية الأساسية وأهميتها كأداة من أدوات الثقافة  
والتدريس ، وكمصدر لا غنى عنه في التربية الأساسية ؛

وإلى أن الخط ليس من الأصول الفنية التربوية لحسب ، بل ووسيلة للتعبير ،  
وفن يجب أن يربط بين الأسلوب الشخصي والحد الأقصى من الأناقة ؛

وإلى أن سرعة الحياة الحاضرة أخذت تطالب بالمزيد من السرعة  
في الكتابة ؛

وإلى أن التقدم الذي أحرزه علم النفس التربوي والتجارب التي أجريت  
في التدريس تشير إلى إمكانية التوصل إلى طرق أفضل يزداد تكيفها باطراد  
طبقا لقدرات الطفل الكامنة ؛

وإلى أن الهدف المتوخى هو تمكين كل طفل من أن يكتب كأفضل ما يستطيع  
في سرعة معقولة ؛

وفي الوقت الذي يأخذ فيه بعين الاعتبار تنوع اللغات وتمدد أنماط الخطوط ؛

يرفع إلى وزارات التربية والتعليم في دول العالم المختلفة التوصية التالية :

١ - ينبغي أن يكون تحسين تدريس الخط الشغل الشاغل للربين والسلطات التعليمية ؛

٢ - في الوقت الذي يتمتع فيه المدرس بقسط ضخم من الاستقلال ينبغي له أن يقوم بتدريسه طبقاً لأحدث ما توصلت إليه علوم التربية ؛

٣ - يجب أن يسبق تعليم أشكال الحروف وفن الكتابة الحقيقية مدة طويلة كافية تقضي في التدريب الحسي والحركي الذي يمكن الطفل من استغلال قدرته الخلاقة ؛

٤ - وعلى ذلك فلا ينبغي أن يبدأ التدريس المنظم للخط مع الأطفال الصغار

٥ - حتى يكون تدريس الخط حيويًا ووظيفيًا يجب أن يؤدي مع تدريس القراءة في وقت واحد ؛

٦ - يجب أن تبسط أشكال الحروف طبقاً لقدرة الطفل على الإدراك والاستيعاب ، ثم تتطور إلى الخط الجلي الواضح المتناغم ؛

٧ - من المرغوب فيه أن تتطور أشكال الحروف الموضوعة أمام الأطفال متمشية مع الأفكار الجمالية السائدة ؛

٨ - في المراحل الأولى يجب أن تستغل الأدوات التي تتضمن مرونة اليد كالفرش الناعمة وأقلام الرصاص اللينة "وأصنان الريش" غير المدببة ؛

٩ - ويجرد أن يسيطر التلاميذ على عناصر الكتابة يجب أن يدرس الخط "المشك" مع مراعاة الربط بين الجودة والسرعة ، وينبغي أن يسمح لكل طفل أن يبنى طريقته الخاصة في الخط والكتابة ؛

١٠ - ينبغي ألا يعتبر الخط هدفاً في حد ذاته بل وسيلة تحسن ويجوز كلما قام التلميذ بعمل كتابي ؛

- ١١ - بالنسبة للطلبة فيما بين الثانية عشرة والخامسة عشرة ، عندما يتغير خط المراهقين - من المستحب أن تعطى دروس لتصحيح الأخطاء ، ويستحسن أن تتكيف بقدر الإمكان إلى الاحتياجات الفردية ؛
- ١٢ - من المرغوب فيه إنشاء مقاييس موضوعية لتساعد على تطور الخط ؛
- ١٣ - يجب أن يدرّب المدرسون على تدريس الخط على الأسس العقلية ، وأن يكون خطهم هم أنفسهم واضحاً ومقروءاً ؛
- ١٤ - نظراً لأهمية الاعتبارات الصحية في تدريس الخط ينبغي أن ينفى باختيار الأثاث ، وأدوات الكتابة والضوء في الصفوف ؛
-

## التوصية رقم ٢٤

بشأن : "تنمية التفاهم الدولي بين الشباب  
وتدريس المنظمات الدولية"

[١٩٤٨]

المؤتمر الدولي للتعليم العام :

بدعوة من منظمة التربية والعلوم والثقافة التابعة لهيئة الأمم المتحدة [اليونسكو]  
ومكتب التربية الدولي بعقد جلسته الحادية عشرة بجنيف في يوم ٢٨ يونيو  
سنة ١٩٤٨ وفي يوم ٢ من يوليو يتخذ التوصية التالية :

المؤتمر ،

نظرا إلى أنه يجب أن يكون أهم أهداف التربية اليوم هو إعداد الأطفال  
والمراهقين للاشتراك الواعي الفعال في بناء المجتمع العالمي الخصب بتنوعه، الموحد  
في أهدافه المشتركة: وهي السلام والأمن، وتوفير حياة أشد امتلاء لكل إنسان؛  
وإلى أن هذا الإعداد يجب ألا يستعمل على اكتساب الخبرات فحسب ،  
بل وعلى تكوين المسالك النفسية وتثبيتها بصفة خاصة لصالح بناء العالم الموحد  
وصيانيته ، وتأمين تقدمه ؛

وإلى أن هذا الإعداد يجب أن يكيف طبقا لقسدرات تلاميذ المدارس  
في مختلف الأعمار ، ولظروف الدراسة الخاصة بدول العالم المختلفة ؛

يرفع إلى وزارات التربية والتعليم في مختلف دول العالم التوصية التالية :

١ - يجب على جميع ألوان التدريس أن تساعد على تنمية الوعي والإدراك  
للتعاضد الدولي ؛

٢ - ينبغي أن تنظم الحياة في جميع المعاهد التربوية بحيث تنمي في التلاميذ  
والطلبة الشعور بالمسؤولية والتعاون الاجتماعي ، وهما المطلوبان للتحقيق

المزيد من التفاهم بين الشعوب ، وأن تكون صور الحياة الاجتماعية آتت تنظم في مراحل الدراسة المختلفة بحيث تثير لدى الشباب اهتماما بمشكلات عالم الغد ؟

٣ - وأن يبنى الشعور بالواجب نحو المجتمع العالمى ، وذلك كامتداد للشعور بالإيجابيات الوطنية ؟

٤ - وأن يشجع التفاهم الدولى القائم على احترام الأمم بعضها لبعض والتقدير المتبادل بينها لتطورها التاريخى بكل الوسائل الممكنة ، وأن يتضمن ذلك مثلا تخليد ذكرى رواد التقدم الإنسانى والاحتفال بالأيام الخاصة ذات الطابع العالمى ؛

٥ - وأنت تدرس - فى هذا الصدد - هيئة الأمم المتحدة ومنظماتها المتخصصة ، وطريقة تكوينها ووظائفها ومهامها دراسة موضوعية دقيقة . ومهما كانت مواطن الضعف التى قد تبدو فى هذه المؤسسات فإنها يجب أن ينظر إليها على أنها نظام موحد تام التطور ، وأن تعتبر حلقة من سلسلة المحاولات التى بذلها الإنسان فى سبيل التفاهم الدولى ، ولإبعاد شبح الحرب ، وتعزيز الايمان بحقوق الإنسان الأساسية ، وإقامة العدل ، وتيسير التقدم الاجتماعى ، وضمان الحرية ، وتأمين مستويات معيشية أفضل للجميع ؛

٦ - ولما كان هذا التدريس جديدا ومعتادا ، ولما كان من الواجب أن يناشد الوجدان أكثر من العقل فإن المدرسين المشبعين بروح التفاهم العالمى يجب أن يعدوا إعدادا خاصا للقيام به عن طريق التعليم المباشر وغير المباشر بجزء أساسى من العملية التعليمية ؛

٧ - ينبغى للوحدات المحلية كالمكتبات العامة والمتاحف وأندية الشباب والكشافة والرائدات أن تتعاون مع السلطات التعليمية فى تنمية روح التعاون بين الشباب وفى عرض النواحي المختلفة لنشاط هيئة الأمم المتحدة ومنظماتها المتخصصة وما يتصل بها من منظمات فرعية ؛

٨ - وبالتفانى إلى مسئوليات الكبار كمواطنين وكآباء فإنه يجب أن تتخذ الخطوات الرامية إلى تنمية الإدراك والوعى بالمنظمات الدولية عن طريق برامج تعليم الكبار ؛

٩ - ينبغي أن تمتد المعينات السعمية والبهرية والمواد الأخرى المناسبة للشباب والكبار مع مراعاة سنهم ودرجة نموهم العقلي ، ومع الاهتمام بالناحية الجمالية . وينبغي أن يشجع الشباب والبالغون على الاشتراك في إعداد هذه المواد التي يجب أن تقوم على أسس من علم نفس الأطفال فيما يتصل بردود أفعال الأطفال نحو الأفلام ، وأن تمتد الترتيبات المنظمة الرامية إلى توزيع هذه المادة على أوسع نطاق ممكن ؛

١٠ - ينبغي أن يعاد فحص الكتب المدرسية بين حين وآخر لاستبعاد الفقرات التي قد يكون من شأنها أن تؤدي إلى سوء التفاهم بين الدول ، ولإدخال مواد تساعد على تحقيق المزيد من تقدير التعاون الدولي ؛

١١ - ينبغي للسلطات التعليمية في البلاد المختلفة أن تتبادل وجهات النظر والمعلومات عن طبيعة التدريس ونتائجه ، بغية الاستفادة من تجاربها إلى أقصى حد مستطاع ؛

١٢ - ينبغي لوزارات التربية والتعليم والهياكل التربوية الأخرى أن تستغل نفوذها لتشجيع التفاهم الدولي لدى الشباب ، وترقية تدريس المنظمات الدولية العاملة من أجل تنمية سلام العالم .

## التوصية رقم ٢٥

بشأن : "تنمية الخدمات النفسية في التعليم"

[١٩٤٨]

المؤتمر الدولي للتعليم العام :

بدعوة من منظمة التربية والعلوم والثقافة التابعة لهيئة الأمم المتحدة [اليونسكو] ومكتب التربية الدولي بعقد جلسته الحادية عشرة بمجنيف في يوم ٢٨ من يونيو سنة ١٩٤٨ ويتخذ في يوم ٢ يوليو التوصية التالية :

المؤتمر ،

نظرا إلى أن إطالة مدة التعليم الإلزامي ، والاتجاه السائد نحو تيسير التعليم الثانوي للجميع ، والتعقيد المتزايد في العالم الحديث ، والزيادة المشهودة في جميع أنحاء العالم في طلبة المدارس — كلها تفرض على المدارس مسؤولية متزايدة نحو تعليم الأطفال ؛

وإلى أن هذا التعليم لا يمكن أن يكون فعالا إلا إذا تكيف طبقا للميزات النفسية الخاصة للطفل الفرد ؛

وإلى أن المدرس لا يكون قادرا دائما — بالنظر إلى تعدد نواحي نشاطه العادي — على مسايرة العلوم النفسية وتطبيقاتها ؛

يرفع إلى وزارات التربية والتعليم في دول العالم المختلفة التوصية التالية :

١ — إن تطبيق علم النفس التربوي يجب أن يتم بإرشاد الاختصاصيين ، حتى وإن كان القيام به قايما فعالا لا يتسنى إلا بالتعاون الصادق من جانب المدرسين

٢ — ينبغي أن تبذل الجهود لتوجيه دراسة كل طفل في ضوء ما يقوم به الخبراء من تفسير لتأثير الاختبارات النفسية ؛

٣ - ينبغي أن تنظم الخدمات النفسية بقدر الإمكان لكي تعالج المشكلات الآتية بصفة خاصة : اكتشاف كل من الأطفال المتأخرين والموهوبين ، الإجراءات العلاجية للأطفال غير المتكيفين والتوجيه التعليمي والاختيار والتوجيه المهني والتشاور مع المدرسين والسلطات التربوية حول تكيف المناهج المدرسية وتقييم نتائج الطرق التربوية المختلفة ؛

٤ - ينبغي أن يكون في إمكان السلطات المدرسية أن تطلب إلى أحد خبراء علم النفس أن يفحص الأطفال الذين يتم تأخيرهم الدراسي أو سوء سلوكهم أو شذوذ مسالكهم عن عدم التكيف الاجتماعي والأطفال الذين يؤلفون مشكلة خاصة من مشكلات التوجيه ؛

٥ - ينبغي ألا يرتب التلاميذ على أساس نتائج الامتحانات فحسب ، بل يجب أن تبذل الجهود الرامية إلى تحديد الخصائص النفسية لكل تلميذ مع الرجوع بصفة خاصة إلى بيئته الاجتماعية والثقافية والاقتصادية ، وتكييف دراسته تبعاً لذلك ؛

٦ - ينبغي ألا يكون عدد التلاميذ الذين يحالون إلى الخبير النفسي من الكثرة بحيث يعوقه ذلك عن توفير ما يتطلبه واجبه من العناية والاهتمام ؛

٧ - من المهم ألا يقتصر عمل الخبير النفسي التربوي على فحص الحالات الفردية بل يجب عليه أن يتعاون مع المدرس على تحليل نتائج الطرق التربوية المتبعة ، وفي تكيف هذه الطرق طبقاً لمستوى التقدم العقلي الذي بلغه التلاميذ ؛

٨ - ينبغي أن تكون أوضاع الخبراء النفسيين القانونية بحيث تمكنهم من إنجاز واجباتهم على أفضل وجه ممكن ؛

٩ - أن تتكافأ مراتب الخبراء النفسيين مع أهمية خدماتهم المتخصصة للتربية ومع مسؤولياتهم ؛

١٠ - يجب ألا يتألف إعداد الخبراء النفسيين التربويين من دراسة المعلومات النظرية وقدر معين من الاختبارات وطرقها الفنية فحسب بل وعلى البحث الشخصي أيضاً ، وعلى فترة اختبار تقضي في العمل في الاستشارات الطبية النفسية والتوجيه التعليمي ؛



١١ - يجب ألا يقتصر هذا الإعداد على علم النفس فحسب ، بل يجب أن يشمل أيضا على كل المواد التربوية الأساسية بالإضافة إلى فترة تجربة تقضى فى خدمات التدريس وتكفى لإقامة التعاون المستمر مع المدرسين والأطباء وأمر التلاميذ ؛

١٢ - ينبغى لإعداد الخبراء النفسيين أن يوفر لهم التجربة العملية الواسعة النطاق وأن يؤدى إلى نيل درجة علمية من أحد المعاهد المتخصصة أو من الجامعة ؛

١٣ - ينبغى أن تعد دراسات تجديدية للمدرسين الذين يرغبون فى تكريس أنفسهم بصفة خاصة لمعاونة الخبراء النفسيين التربويين فى عملهم .

## التوصية رقم ٢٦

بشأن : "تدريس الجغرافيا كوسيلة لتنمية التاهم الدولى"

[١٩٤٩]

المؤتمر الدولى للتعليم العام :

بدعوة من منظمة التربية والعلوم والثقافة التابعة لهيئة الأمم المتحدة [اليونسكو] ومكتب التربية الدولى يعقد جلسته الثانية عشرة بجنيف فى يوم ٤ من يوليو سنة ١٩٤٩ ويتخذ فى يوم ٨ يوليو التوصية التالية :

### المؤتمر ،

نظرا إلى أن التقرير التمهيدى الذى أعده الخبراء الفرنسيون استعدادا لللاقة الدراسية التى سوف تعقدها منظمة اليونسكو لبحث تدريس الجغرافيا كوسيلة من وسائل تنمية الفاهم الدولى - قد قبل كأساس مثير للناقشة ؛

وإلى أن التعريف المقترح لمادة الجغرافيا ومبادئها وطرق تدريسها قد صودق عليه مع التحفظ القاضى بوجود المزيد من التأكيد على المشكلات الآتية :

(١) كفية صياغة المناهج ووضع الامتحانات بحيث تشجع التدريس الفعال المتجدد القائم على أساس المحسوسات والدراسات المقارنة ؛

(ب) ماهية الطرق التربوية والنفسية التى تكفل تقليل الطفل من اعتباره لنفسه محورا للعالم ، وزيادة الشعور لديه بالوحدة المعنوية بين البشر واعتماد بعضهم على بعض ، مع العناية بالتوفيق بين حب المرء لوطنه وتفاهمه مع الأوطان الأخرى واحترام سيادة كل منها فى عالم ينبغى أن تعتبر شعوبه كلها متساوية الحقوق ؛

(ج) كيفية تدريس الجغرافيا تدريسا موضوعيا فى عالم اليوم ؛

ونظرا إلى أن منظمة اليونسكو قد قررت نشر هذا التقرير التمهيدى بعد إدخال الملاحظات السابقة فى حسابها ،

يرفع إلى وزارات التربية والتعليم فى دول العالم المختلفة التوصية التالية :

١ - يلبنى العمل على ضمان توزيع هذا الكتيب فى جميع الدوائر التربوية وذلك حتى يقف معلمو المدارس الابتدائية والثانوية على المشكلة ويتناولوها بالنقاش ، ويتقدموا باقتراحاتهم ، ويقوموا بالتجارب اللازمة ؛

٢ - تنبى المبادرة إلى اختيار الخبراء ليشتركوا فى الحلقة الدراسية التى تعقدها منظمة اليونسكو سنة ١٩٥٠ لبحث تدريس الجغرافيا ، وذلك حتى يتسنى لهم أن يستمدوا لها استعدادا فعالا مثمرا فى فترة طويلة طويلا كافيا ، وحتى يمكنهم القيام بالاتصالات اللازمة بالدوائر التربوية المختلفة فى بلادهم .

## التوصية رقم ٢٧

بشأن : "إدخال مبادئ العلوم الطبيعية  
في المدارس الابتدائية"

[١٩٤٩]

المؤتمر الدولي للتعليم العام :

بدعوة من منظمة التربية والعلوم والثقافة التابعة لهيئة الأمم المتحدة [اليونسكو]  
ومكتب التربية الدولي ، يعقد جلسته الثانية عشرة بجنيف في يوم ٤ يوليو  
سنة ١٩٤٩ ، ويتخذ في يوم ٩ من يوليو التوصية التالية :

المؤتمر ،

مدركاً أن تشجيع الروح العلمية في الملاحظة والتجريب عن طريق اهتمامات  
الأطفال الثقافية هي هدف من أشد أهداف التربية والتعليم أهمية ، وأن دراسة  
العلوم الطبيعية هي من أنسب الأدوات لتحقيق هذا الهدف بصفة خاصة ؛

ومدركاً أيضاً أهمية إشراك المدارس في العمل الجماعي الرامي نحو حماية الطبيعة ؛

يرفع إلى وزارات التربية والتعليم في بلاد العالم المختلفة التوصية التالية :

١ - ينبغي أن تقرر العلوم الطبيعية في الصفوف الأولى من التعليم الابتدائي .

٢ - وحتى لو أعطيت هذه الدراسة المبدئية كمادة منفصلة فإنه ينبغي  
- مع ذلك - الربط بين العلوم الطبيعية والمواد الأخرى (كاللغة والرسم والأشغال  
اليدوية . . الخ) ؛

٣ - ينبغي أن يحقق إدخال العلوم الطبيعية الأهداف الآتية :

( ١ ) تنمية عقل الطفل وذلك باستغلال وسائل النشاط التي تتركز على  
الملاحظة والتجريب الفردي إلى أقصى حد ممكن ؛

(ب) استنارة خيال تلميذ المدرسة وحساسيته وذلك بتشويقه إلى الطبيعة ومواطن الجمال فيها ، وإثارة اهتمامه بظواهر الطبيعة ومظاهر الحياة المختلفة ؛

(ج) مساعدة وتعزيز كل نشاط يهدف إلى صيانة الطبيعة وحمايتها ؛

٤ - لما كان من الواجب أن يرتكز تقديم العلوم الطبيعية على الملاحظة والتجريب فإنه يجب العمل على توفير الأمور التالية داخل المدرسة وخارجها حتى يستعملها التلاميذ دون محاولة الجدل من مبادئهم :

(١) الأجهزة البصرية ( كالعِدَسَات المَكْبَرَة . . . الخ ) والأراضى الزراعية والأحواض المائية ، والحدائق المدرسية . . . الخ ( حيث تنيسر الملاحظة المباشرة ) .

(ب) الأفلام التربوية والشرائح وصور الحائط ومجموعات الصور ( كلما استعالت الملاحظة المباشرة لأى سبب من الأسباب ) .

٥ - ينبغي أن يدرّب التلاميذ على القيام بالبحث الجمعى ، وعلى مراجعة ملاحظات بعضهم البعض وتفسير الحقائق لبعضهم البعض ؛

٦ - وأن يسير هذا البحث جنباً إلى جنب مع التعبير بالصورة والعبارة ؛

٧ - وأن يشجع التلاميذ على جمع الأشياء لمتحف الفصل أو متحف المدرسة ، وبذلك يشعرون بمشاعر حبة تربطهم به لأنهم أسهموا فيه ؛

٨ - ينبغي أن تبذل المعونة لتنظيم دروس فى الهواء الطلق ؛ تكون مفرّة بصفة خاصة فى تدريس العلوم الطبيعية تدريسا تربويا حقيقيا ، وتتفق مع مطالب النظريات التربوية ؛

٩ - ينبغي ألا تفضل طريقة التدريس الوصفية أو التى تبحث فى دلم تركيب الأعضاء ، بل ينبغي أن تعطى الأفضلية دائماً للطريقة الوظيفية ، وهى الطريقة التى تبحث فى أجهزة المخلوقات وتكوينها من حيث صلتها بالحياة والمخلوقات الأخرى ، ومن حيث مشكلاتها البيئية . وبعبارة أخرى ينبغي ألا تدرس الكائنات الحية أو تلاحظ على اعتبار أنها وحدات منزلة قائمة بذاتها ؛

١٠ - ينبغي ألا يبدأ تدريس العلوم الطبيعية قط بقوائم الأسماء أو بالتعريفات ، أو التصنيفات أو القوانين ، وذلك لأن هذه ينبغي أن تكون آخر ما ينتهي إليه الملاحظات والتجارب التي يقوم بها التلاميذ بأنفسهم ، ونتيجة للمعلومات التي يحصلونها ؛

١١ - ينبغي للناجح أن تكون من المرونة بحيث تسمح بتكييف التدريس طبقاً للوارد المحلية ؛ كل ذلك دون تحيز للنقط التي أسلفنا ذكرها ؛

١٢ - فإذا كانت البيئة نفسها من النوع الذي لا يساعد على الحصول على بعض الأشياء المطلوبة للملاحظة حسن أن يتمكن التلاميذ من الحصول عليها عن طريق الاستعارات الداخلية بين المدارس ؛

١٣ - ينبغي أن تتألف مجموعة الكتب المدرسية المستعملة في التدريس - أولاً وقبل كل شيء - من كتب مدرسية تشتمل على معلومات موضوعة بحيث تثير لدى التلاميذ الرغبة في الاستفسار والبحث والملاحظة بأنفسهم لأنفسهم ؛

١٤ - من بين ألوان النشاط المدرسي الخارجي ( كالتزهات والرحلات والنوادي الطبيعية ) ينبغي أن يفضل بصفة خاصة ألوان النشاط التي تميل إلى تنمية حب الطبيعة ؛ والرغبة في صيانة الموارد الطبيعية عن طريق التشجير مثلاً أو مقاومة آفات النبات والحيوان أو الاشتراك في حملة ضد نحات التربة وتأكلها ؛

١٥ - يحسن بالمدرسين أن يصفوا - بين حين وآخر - كيف تمت الاكتشافات العلمية ، وأن يخبروا التلاميذ بطرف من سيرة العلماء الذين أسهموا في تقدم العلوم في جميع أنحاء العالم ؛

١٦ - ينبغي أن توجه العناية الخاصة نحو إعداد المدرسين ، وذلك بقصد إيقانهم على الطرق المختلفة لتدريس العلوم الطبيعية ، وعلى مراحل نمو الأطفال الفكري - مما يساعدهم في عملهم ؛

١٧ - ينبغي للاجتماعات الدورية والمؤتمرات والمناخ الجديدة أن تجعل المدرسين على علم متجدد بالتطورات التي تحدث في العلوم والنظريات والطرق التربوية ، وبشائج التجارب التي تجري في تدريس العلوم الطبيعية .

## التوصية رقم ٢٨

شأن : "تدريس القراءة"

[١٩٤٩]

المؤتمر الدولي للتعليم العام :

بدعوة من منظمة التربية والعلوم والثقافة التابعة لميثاق الأمم المتحدة [اليونسكو]  
ومكتب التربية الدولي يعقد جلسته الثانية عشرة بجنيف في يوم ٤ يوليو سنة ١٩٤٩  
ويتخذ في يوم ١٢ من يوليو التوصية التالية :

المؤتمر ،

نظرا إلى أن القراءة ليست عملية تربوية أساسية تتضمن طائفة كاملة  
من العمليات العقلية فحسب بل إنها أيضا أهم وسيلة لتحصيل المعلومات وتحقيق  
التقدم الثقافي الكامل ؛

وإلى أن الطفل يجب أن يتعلم دائما أن يقرأ مع الفهم الكامل لما يقرأه ؛

وإلى أن تدريس القراءة لا يمكن أن يتفصل عن تدريس اللغة القوية ووسائلها  
المختلفة في التعبير ، ولا عن الخطوات الأولى من عملية الكتابة ؛

وإلى أن ما أحرزه علم النفس والنظريات التربوية من تقدم يسمح بالمزيد  
من استغلال طرق أفضل تكييفا لقدرات الطفل ؛

ومقرا بأن :

(١) بعض الطرق - ومنها الطريقة الصوتية - وإن كانت ترضى مناطق  
البالغين وتيسر على المدرس عمله إلا أنها تتبدى عناصر متفرقة (مثل  
الأصوات ومخارج الحروف والحروف الهجائية أو الرموز) مما ليس له  
مغزى كبير بالقياس إلى عقل الطفل ؛

(ب) الطرق المرتكزة إلى علم النفس (مثل الطريقة المسماة بالجمعية أو "الكلية") أكثر اتساقاً مع قدرة الطفل الفكرية ، وتمكن تدريس القراءة من أن يزداد اتصاله بدرجة أكبر مع ألوان النشاط العام في الصف الدراسي إلا أنها تستدعي إعداد المدرس إعداداً أوفى ؛

وعمقاً أن اختيار طرق تدريس القراءة يتأثر - فيما يتأثر به - بتكوين لغة كل دولة ، وبنظامها المدرسية ؛

وأخذاً هذه النقاط المختلفة بنظر الاعتبار ؛

يرفع إلى وزارات التربية والتعليم في بلاد العالم المختلفة التوصية التالية :

- ١ - ينبغي أن تهتم السلطات التربوية فوق كل شيء بما يلي :
  - (أ) أن تعلم كل طفل في سن المدرسة وكل أمي راشد كيف يقرأ بطلاقة
  - (ب) أن تحسن طرق التدريس المتصلة بالموضوع من طريق البحث والتجريب ؛
  - (ج) أن تعمل بكل الوسائل المستطاعة على ضمان استقرار قدرة المراهقين على القراءة بطلاقة بعد مغادرتهم المدرسة ؛
- ٢ - ينبغي ألا يشترع في تعليم العاقل القراءة إلا بعد أن يكون الطفل قد سيطر على الكلمات سيطرة كافية ، ودرب التدريب الحركي اللازم ، وبذلك يكون قد أعد الإعداد الكافي ؛
- ٣ - أن يكون التنظيم المدرسي بحيث يتمكن المدرس من أن يستمر مع تلاميذه حتى تنتهي خطواتهم الأولى في القراءة ؛
- ٤ - وحيثما كان ممكناً - ينبغي أن تتسع طرق تدريس الأطفال القراءة لأن النظريات التربوية ؛
- ٥ - ينبغي أن يبنى الاستمتاع بالقراءة والتشوق لها وتذوقها منذ البداية وذلك من طريق الاستماعة بالجل الجميلة واختيار المادة الجيدة المتصلة باهتمامات الطفل



المباشرة وبألوان نشاطه ، وأن يحافظ على حيوية هذا التذوق والاستمتاع طوال حياة التلميذ الدراسية وذلك عن طريق إنشاء المكتبات المدرسية والعمل على تقيمتها باستمرار ؛

٦ — ينبغي أن تشجع المطابع المدرسية فهي من معينات التدريس التي لا تقدر بثمن ؛

٧ — ينبغي أن تكيف كتب القراءة للتدئين والكتب الموضوعية للطباعة في أوقات الفراغ (سواء أكانت للأطفال أم للكبار) حسب توقياتها الفكرية واهتمامهم مع العناية الخاصة بالموضوعات واختيار بنط الطباعة والرسوم التوضيحية ؛

٨ — ينبغي للأطفال الذين يجهدون صعوبة خاصة في المطالعة أن تعزز مناهجهم بدراسات تناسب مع احتياجاتهم ؛

٩ — وأن تجرى الاختبارات الشفهية والقراءة الصامتة حتى يمكن أن تقاس النتائج في المراحل المختلفة قياسا موضوعيا ، وحتى يمكن مقارنتها بعضها ببعض ؛

١٠ — ونظرا الى الحاجة الماسة إلى مكافحة أمية الكبار في كثير من أجزاء العالم فإنه ينبغي أن تبذل الجهود لتنمية الطارق الفنية للتدريس الجماعي ، وإعداد المواد المناسبة ، وتبادل التجارب بين الأمم المعنية بهذه المشكلة .

## التوصية رقم ٢٩

بشأن : "التبادل الدولي للمدرسين"

[١٩٥٠]

المؤتمر الدولي للتعليم العام :

بدعوة من منظمة التربية والعلوم والثقافة التابعة لهيئة الأمم المتحدة [اليونسكو]  
ومكتب التربية الدولي عقد جلسته الثالثة عشرة بمجنيف في يوم ٦ يوليو سنة ١٩٥٠  
ويتخذ في يوم ٧ يوليو التوصية التالية :

المؤتمر ،

اعتقاداً منه بأن تبادل المدرسين والمربين على نطاق دولي هو من أفضل الطرق  
وأكثرها عملية في تنمية تفاهم أعمق بين الشعوب ذات الجنسيات المختلفة  
والثقافات المتباينة ، وفي رفع المستويات التربوية ؛

ومراعياً أيضاً أنه لا بد من إشراك الحكومات في مهمة تيسير وتنمية البرامج  
المهادفة إلى تبادل المربين بين بلاد العالم ، وإلى استخدام هيئات التدريس بصفة  
غير دائمة في الخارج ؛

يرفع إلى وزارات التربية والتعليم في دول العالم المختلفة التوصية التالية :

١ - ينبغي العمل على توسيع نطاق الدعاية بين المعاهد الحكومية والخاصة  
والمنظمات المهنية المهيمنة بالتربية وبتنمية التفاهم الدولي - للبرامج المهادفة إلى  
تبادل المدرسين ، إلى استخدامهم بصفة غير دائمة في الخارج ؛

٢ - ينبغي أن توجه العناية الخاصة - أثناء تخطيط وتنفيذ هذه البرامج  
إلى تنمية العلاقات الثقافية الدولية ، وتبادل المدرسين ، وإنشاء وظائف غير دائمة  
في الخارج .

٣ - وأن برامج تبادل المدرسين وإجراءات اختيارهم لوظائف غير دائمة في الخارج ينبغي أن تمتد - كلما كان ذلك ممكنا - إلى الدول الأخرى والمناطق البعيدة ، وأن يتسع نطاقها بحيث تشمل جميع طوائف المدرسين ؛

٤ - وأن تتخذ الإجراءات الرامية إلى التأكد من ألا يفقد المدرسون المبعوثون إلى الخارج على سبيل الإعارة المؤقتة أو التبادل - وظائفهم الأصلية أو أوضاعهم القانونية أو حقوقهم في المعاش ... الخ أثناء فترة قيامهم بالتدريس في الخارج ؛

٥ - أن تتخذ الإجراءات الكفيلة بتشجيع المعاهد التربوية على استقبال المدرسين من الخارج ، وإخلاء طرف المدرسين لمسدد يقضونها في التدريس بالدول الأخرى . وفي سبيل ذلك ينبغي التفكير في إزالة العقبات الإدارية والصعوبات القانونية التي تعوق مثل هذه التقلات ؛

٦ - أن تتخذ الإجراءات الكفيلة بتيسير القبول المفروضة على تحويل النقد من - وإلى - المدارس في الخارج على وظائف مؤقتة أو للتبادل . وإذا لزم الأمر ينبغي أن تتخذ الإجراءات الخاصة لإعفاء مثل هؤلاء الأشخاص من الضرائب .

٧ - وأن تتخذ الإجراءات المالية لمساعدة البرامج والترتيبات المصادفة إلى الإعارة على وظائف مؤقتة في الخارج ، والتي غالبا ما يعوق تنفيذها - والاستقرار فيها - الافتقار إلى إعانات لتغطية نفقات السفر أو تغطية القوارق في مستويات المعيشة ، أو أية نفقات ضرورية أخرى ؛

والمؤتمر يأخذ بعين الاعتبار ويؤيد التوصيات التالية التي رفعتها إلى مدير منظمة اليونسكو العام - حلقة الخبراء في التبادل الدولي للمدرسين التي دعت إلى عقدتها منظمة اليونسكو :

”توصى لجنة الخبراء المدير العام بأن يستمر في تنمية التبادل الدولي للمدرسين ، وتوسيع مدى الترتيبات الرامية إلى إعارتهم للدول الأخرى على وظائف مؤقتة :  
(أ) وذلك عن طريق توجيه نظر الحكومات إلى أهمية هذا التبادل في تنمية التفاهم الدولي ،

(ب) وعن طريق توسيع نطاق إذاعة المعلومات والبيانات عن فرص التدريس بالخارج ؛

(ج) وعن طريق تشجيع المعاهد التربوية العامة والخاصة على تنمية برامج التبادل ،

(د) وعن طريق طبع ونشر وإذاعة تقارير الدول الأعضاء عن تجاربها الخاصة في ميدان تبادل المدرسين وإعارتهم على وظائف مؤقتة وتقديم النصيحة إذا طلبتها إحدى الهيئات بغية تنظيم مثل هذه البرامج ،

(هـ) وعن طريق تقديم مركز الوثائق التربوية التابع لمنظمة اليونسكو لخدماته لكل من يطلبون معلومات أو بيانات عن هيكل التعليم في الدول الأخرى ، وقيمة المؤهلات العلمية فيها ،

(و) وعن طريق تمكين الخبراء في برامج تبادل المدرسين من الاجتماع بصفة دورية لدراسة التطورات التي جرت في ميدان التبادل والإعارة على وظائف مؤقتة في الخارج ، ووضع الخطط التي تهدف إلى التغلب على المشكلات الجديدة وتحقيق مطالبها .

”واللجنة تلاحظ باهتمام خاص حاجة بعض المناطق المتخلفة في العالم إلى استيراد هيئة تدريس أكثر تخصصاً وأفضل إعداداً . وهي توصي المدير العام بأن يساعد في اختيار الهيئات المناسبة في حدود إمكانيات المنظمة ، وتقترح بصفة خاصة أن يعمل على :

(أ) دعوة الدول الأعضاء إلى بحث احتياجاتها وإخطارها بها ،

(ب) إعلان وإذاعة هذه المطالب على نطاق واسع ،

(ج) دراسة الاحتمالات المتعددة لاختيار هيئات التدريس المستعدة للتبادل

(د) أن يتولى بنفسه اختيار هيئات التدريس لتبادلها بين الدول الأعضاء في الحالات غير الاعتيادية أو إذا طلب إليه ذلك“ .

### التوصية رقم ٣٠

بشأن : "تدريس الأشغال اليدوية في المدارس الثانوية"

[١٩٥٠]

المؤتمر الدولي للتعليم العام :

بدعوة من منظمة التربية والعلوم والثقافة التابعة لهيئة الأمم المتحدة (اليونسكو)  
ومكتب التربية الدولي يعقد جلسته الثالثة عشرة بمجنيف في يوم ٦ من يوليو  
سنة ١٩٥٠ ، ويتخذ في يوم ١٢ من يوليو التوصية التالية :

#### المؤتمر ،

نظرا إلى أن التقدم الذي أحرزته العلوم التربوية يشير إلى ضرورة تنمية جميع  
القدرات الكامنة لدى الأطفال والمراهقين بنية التوصل إلى شخصية كاملة  
متناغمة ؛

وإلى أن هذا المبدأ سليم بالقياس إلى عملية نمو الفرد جميعها وليس قاصرا على  
مدة التعليم الابتدائي فحسب ؛

وإلى أنه لاغنى عن ألوان النشاط المختلفة في الأشغال اليدوية المدرسية  
لتصحيح آثار التعليم الثانوي الذي غالبا ما ينصب على الكتب ، ولترويد الجليل  
الناشئ بقدر أعظم من الشعور بالواقع ، واستغلال حاجتهم الكامنة إلى النشاط ،  
ومعاونتهم على تقدير قيمة العمل اليدوي ؛

وإلى أن أشغال الأشغال اليدوية ليست عنصرا قويا يدخل في تربية الأطفال  
والمراهقين الخلقية والاجتماعية والجمالية فحسب بل إنها تزود التلاميذ بمصدر  
لا ينفى من الاهتمامات ووسائل التعبير عن الذات أيضا ؛

وتساعد على أن تجعل التدريس أكثر حسية وواقعية ، كما تساعد على تكامل  
مواد المنهج المختلفة ؛

ولم أن الأشغال اليدوية قيمة بصفة خاصة كوسيلة للكشف عن قدرات المراهقين والجوانب الأخرى من شخصياتهم ، وبذلك تيسر عملية التوجيه المدرسي والمهني ؛

يرفع إلى وزارات التربية والتعليم في دول العالم المختلفة التوصية التالية :

- ١ - ينبغي أن تشمل مناهج المدارس الثانوية - على اختلاف أنواعها - على الأشغال اليدوية ، كلما كان ذلك ممكنا . وذلك :  
( أ ) بصفة إلزامية في الصفوف الأولى ،  
( ب ) بصفة اختيارية - على أقل تقدير - في الصفوف العليا ،  
وأن يشجع الطلاب عليها إذا كانت مادة اختيارية ؛
- ٢ - ينبغي أن يكون الوقت المخصص للأشغال اليدوية كافيا لاستمرار الاهتمام وحيثما تدرس الأشغال اليدوية كمادة منفصلة قائمة بذاتها ينبغي أن تجمع الفترات المخصصة لها بحيث تسمح باستمرار التلميذ في العمل فترة معقولة ؛
- ٣ - ينبغي ألا يشمل مقرر الأشغال اليدوية على ألوان النشاط العادية ( كالنجارة والسباكة والحياكة والتدبير المنزلي ... الخ ) فحسب ، بل وعلى ألوان أخرى من النشاط كتجليد الكتب والنسيج وأشغال الجلود والخزف والفخار وصب القوالب والعناية بالحدائق والبساتين وتربية الحيوان والزراعة ؛
- ٤ - ينبغي عند اختيار الأشغال اليدوية - أن توجه العناية الخاصة للوارد والاحتياجات والتسهيلات الخاصة بكل بيئة محلية أو إقليمية أو قومية ؛
- ٥ - ينبغي أن تتاح فرص أوسع للطلبة من كلا الجنسين أن يمارس كل منهما الأشغال اليدوية والحرف التي كانت حتى الآن مقصورة على الجنس الآخر ؛
- ٦ - ينبغي للطرق الخاصة المستعملة في تدريس الأشغال اليدوية أن تكون مقبولة لدى المراهق وتثير فيه حرية الخلق والابتكار ، وتتيح له الفرصة لكي يصنع أشياء كاملة ومفيدة تناسب اهتمامه وسنه وقدراته الشخصية واحتياجاته الدراسية ؛

٧ - ينبغي ألا يخلط بين الأشغال اليدوية والتدريب المهني، على أنها يجب ألا تقتل في غرس العادات المهنية السليمة ؛

٨ - ينبغي أن يحصل المدرسون المسؤولون عن الأشغال اليدوية من تلاميذهم على أشغال ليست مفيدة لحسب بل وجميلة أيضا، وبذلك يمتو الذوق الفني لديهم ؛

٩ - ينبغي أن تعالج الأشغال اليدوية بصفة جمعية - حيثما كان ذلك مناسباً - وذلك حتى يستمتع التلاميذ بتجربة العمل الجمعي ؛

١٠ - ينبغي لفصول الأشغال اليدوية في المدارس الثانوية أن تعترف بقيمة صنع الأشياء المفيدة للدرسة ، أو الأشياء الصغيرة لمدارس الحضانة أو المدارس الابتدائية ، وبذلك تساعد هذه الفصول على إيجاد صلة وروح تعاونية بين مستويات التعليم المختلفة ؛

١١ - ينبغي لمدرسي الأشغال اليدوية أن يقدوا حالات وثيقة مع مدرسي المواد الدراسية المختلفة ، وذلك حتى يمكن تقديم الموهبة المحسوسة إذا لزم الأمر ؛

١٢ - ينبغي أن تطبع بطاقات العمل لترشد التلاميذ في عملهم ، وتطبع الكتب التي تطلع المدرسين على طرق تدريس المادة ؛

١٣ - أن تبذل الجهود الرامية إلى تزويد كل مدرسة بورشة حرفة البناء والأجهزة ، وبقطعة من الأرض للزراعة والبساتين كلما أمكن ذلك ؛

١٤ - ينبغي أن تراعى سن التلاميذ وصحتهم وقدراتهم البدنية عند اختيار الأدوات والمعدات التي سوف يستعملونها ؛

١٥ - أن تزود المدارس مجاناً بمهمات الأشغال اليدوية كلما أمكن ذلك ؛

١٦ - أن يتولى تدريس الأشغال الفنية مدرسون مؤهلون تربوياً وفنياً ؛

١٧ - أن تنظم لهم دورات تدريبية منظمة لكي يطلعوا أولاً بأول على الوسائل والطرق المستحدثة وآخر التطورات في الحرف ؛

١٨ - أن تنظم المعارض القومية والدولية كالمعرض الدائم التابع لمكتب التربية الدولي ؛ وأن تعمل السلطات التربوية على تيسير زيارة المدارس في أنحاء الدولة المختلفة أو حتى في الخارج ، وأن يشجع تبادل الأشغال اليدوية بين المدارس في الدول المختلفة ؛

١٩ - ينبغي أن يحاط جميع .درسى التعليم الثانوى علما بأهمية الأشغال اليدوية وقيمتها والفوائد التي يمكن أن تجنى من وراثتها في تدريس المواد المختلفة ؛

٢٠ - ينبغي أن يشجع مدرسو الأشغال اليدوية على تكوين رابطات ومنظمات تهدف إلى تنظيم البرامج التجديدية ، وتحسين تدريس هذه المادة بالطرق .



### التوصية رقم ٣١

بشأن : "تدريس الرياضيات في المدارس الابتدائية"

( إلى سن ١١ أو ١٢ )

[ ١٩٥٠ ]

المؤتمر الدولي للتعليم العام :

بدعوة من منظمة التربية والعلوم والثقافة التابعة لمدينة الأمم المتحدة [اليونسكو]  
ومكتب التربية الدولي ، يعقد جلسته الثالثة عشرة بجنيف في يوم ٦ من يوليو  
سنة ١٩٥٠ ويتخذ في يوم ١٣ من يوليو التوصية التالية :

المؤتمر ،

نظرا إلى أن تقرير الرياضيات يمثل جانبا من الجوانب الرئيسية والعالمية  
لتدريب القدرة على الحكم الموضوعي الدقيق من ناحية ؛  
ونظرا إلى ما للنشاط الحيوي ومراجعة النتائج التي يستلزمها تقرير الرياضيات  
من آثار فكرية وخلقية تستفيد منها دراسة المواد الأخرى ، من ناحية أخرى ؛  
وإلى أنه قد توفرت كمية ضخمة من البحوث النفسية والتربوية يمكن استغلالها  
في ميدان تدريس الرياضيات — التي هي من أصعب المواد الدراسية ؛  
يرفع إلى وزارات التربية والتعليم في دول العالم المختلفة التوصية التالية :

١ — ينبغي أن يتكيف تقرير الرياضيات ويتدرج خطوة خطوة طبقا  
للميلات العقلية الخاصة بكل مرحلة من مراحل النمو العقلي للطفل ، وأن  
يستغل جميع قواه ؛

٢ — وحتى في دور الحضانة ينبغي أن تتاح للطفل الفرصة لكي يكتشف  
لنفسه — بواسطة نشاطه الذاتي — العلاقات الأولية للأعداد والمساحات

( كأن يدرك أن الجزء يشمل الكل ، وأن الكل قد ينقسم إلى أجزاء ، ويدرك نظام الأشياء وترتيبها ووجوه الشبه بينها ... الخ ) ؛

٣ - ينبغي للطفل أن يتمكن من أن يكتشف لنفسه - عن طريق ألوان مناسبة من النشاط - معنى القواعد الحسابية والعمليات المقررة عليه في الصفوف الأولى من التعليم الابتدائي ، وأن يتمكن بالوسائل نفسها من أن يجد الإجابات عن الأسئلة التي قد تدفعه اهتماماته التلقائية إلى أن يسألها ؛

٤ - ينبغي أن تنظم سلسلة من الفعاليات تتدرج في ضوء معلومات الطفل النامية عن الأعداد ، وتهدف إلى تعريفه بصورة بسيطة من المجموع والمساحات وعلاقاتها ومقاييسها بصورة تبين له بوضوح العلاقة بين الحساب والهندسة ؛

٥ - ينبغي أن تبدل العناية الخاصة - في جميع ألوان النشاط التي تهدف إلى تعريف الطفل بالعمليات الحسابية - بأن يفهم الطفل فهما كاملا العلاقات الكيفية والمنطقية ، فليها سوف يعتمد فيما بعد فهم الطفل " للهيكل " المنطقي والبيانات العددية الداخلة في كل المسائل ؛

٦ - أ.أ. في الصفوف التالية فينبغي أن تعطى المسائل الدائرة حول أفكار جديدة [ كالزمن والسرعة ... الخ ] بعد مزيد من التجربة التي تستدعي القيام - في كل حالة - بنوع واحد من النشاط العملي - بغية تثبيت الأفكار المنطقية ؛

٧ - ينبغي أن يصاحب تدريب خيال الطفل - عن طريق ألوان نشاطه العملي - تكليف متزايد بأن يراجع نتائجه ، وذلك حتى يشير كل كذب لمعرفة نوع جديد من العمليات أو العلاقات إلى خطوة جديدة نحو دقة التفكير ؛

٨ - ينبغي أن توجه العناية الخاصة إلى قدرة الطفل على التعبير بالألفاظ عن العمليات الحسابية التي يقوم بها ، واستعماله للصلوات المضبوطة التي تقابل كل خطوة تعدها ؛

٩ - ينبغي ألا تبدأ التجارب الزامية إلى تنمية المهارات في العمليات الحسابية - وخاصة العمليات العقلية - إلا بعد أن يكون الطفل قد تعلم معنى العمليات بواسطة اللعب والتجريب وفهم الظروف التي تتطلب هذه المهارات ؛

١٠ - ينبغي أن تستغل الطرق المتضمنة للنشاط الجمعي في المحافظة على اهتمام الأطفال وتثبيته ، وفي إتاحة الفرصة لهم لمناقشة مسائلهم ومراجعة نتائجها ؛

١١ - ينبغي أن يحاول المدرسون بانتظام أن يكتشفوا أين يخطئ تلاميذهم ولماذا ، ويتخذوا الخطوات الرامية إلى التغلب على أسباب الخطأ عند كل تلميذ على حدة مستعينين في ذلك بكل ما لديهم من الوسائل ؛

١٢ - ينبغي أن يربط تدريس الرياضيات بغيرها من المواد بقدر المستطاع وأن تتنوع التمرينات والمسائل من الحياة اليومية الواقعية في بيئة الطفل ، ولا تتضمن إلا أرقاما معقولة الكبر ؛

١٣ - ينبغي أن تدعى معاهد إعداد معلمي التعليم الابتدائي إلى الأخذ بهذه المبادئ التي ذكرناها ، ويشجع طلبتها على تطبيقها عمليا .

## التوصية رقم ٣٢

بشأن: "التعليم الإلزامى وإطالة مدته"

[ ١٩٥١ ]

المؤتمر الدولي للتعليم العام :

بدعوة من منظمة التربية والعلوم والثقافة التابعة لميثقة الأمم المتحدة [اليونسكو]  
ومكتب التربية الدولي يعقد جلسته الرابعة عشرة بجينيف في يوم ١٢ من يوليو  
سنة ١٩٥١ ويتخذ في يوم ٢٠ من يوليو التوصية التالية :

### المؤتمر ،

نظرا إلى أن الاعلان العالمى لحقوق الإنسان الصادر في العاشر من ديسمبر  
سنة ١٩٤٨ يعترف بحق جميع الناس في التعليم ، وينص على مجانية التربية  
الأساسية والتعليم الابتدائى ، وعلى أن هذا الأخير هو الأشد إلزاما ؛

وإلى أن مشروع الميثاق الخاص بالإعلان العالمى لحقوق الإنسان الذى يجب  
أن يرفع إلى الجمعية العامة لميثقة الأمم المتحدة يصرح بأن التعليم الابتدائى ينبغى  
أن يكون إلزاميا وأن يقدم للجميع مجانا ، وأن التعليم الثانوى يشقى صورته  
وأنواعه - بما في ذلك التعليم الفنى والمهنى - ينبغى أن يععم وأن تندرج  
السلطات في جعله مجانيا ؛

وإلى أن منطوق مشروع الميثاق هذا هو " إن كل دولة وقعت على هذا  
الميثاق - ولم تكن حتى ساعة توقيعه قد اتخذت التدابير الرامية إلى جعل التعليم  
الابتدائى مجانيا وإلزاميا سواء في أراضيها أو البلاد الواقعة تحت سلطانها - فترم  
بأن تصوغ وتتخذ - خلال عامين - خطة مفصلة للخطوات اللازمة الرامية  
إلى التدرج خلال عدد معقول من السنوات تحدده هذه الخطة - في التحقيق  
الكامل لمبدأ مجانية التعليم وإلزاميته للجميع " ؛

وإلى أن الحق الأساسي في التعليم ينبغي ألا يقتصر تقريره في البلاد المختلفة من حيث التربية والتعليم لحسب ، وإنما ينبغي تقريره أيضا في الدول التي يجب عليها أن تواجه الاحتياجات التربوية التي تتطلبها شعوبها التي لا تكف عن التكاثر والزيادة ؛

وإلى أن مشكلة إطالة مسدة التعليم الإلزامي بدورها قد أصبحت الشغل الشاغل للسلطات التربوية في عدد متزايد من الدول بما في ذلك الدول الأقل تقدما من الوجهة التربوية والتي تقوم فيها المراكز المدنية والصناعية الكبيرة ؛

وإلى أن المؤتمر الدولي للتعليم العام قد أقر في جلسته الثالثة التي انعقدت في عام ١٩٣٤ بأن مشكلة التعليم الإلزامي وإطالة مدته تبدو في أشكال تختلف باختلاف الدول ، وأن تنفيذ الخطوات الرامية إلى تنفيذ التوصيات يجب أن تأخذ بعين الاعتبار الظروف القومية بل والأقليمية والمحلية في بعض الحالات ؛

وإلى أن أساليب التربية والتعليم المراد اتباعها يجب أن :

( أ ) تعمل على ترقية القيمة المميزة لكل ثقافة بما يتفق مع تقاليدنا التاريخية وأن تحدث بين الثقافات المختلفة انسجاما يولد الوئام والسلام ؛

( ب ) تواكب التقدم الاجتماعي والاقتصادي وذلك عن طريق الاستفادة إلى أقصى حد ممكن من التعاون الدولي ؛

يرفع إلى وزارة التربية والتعليم في دول العالم المختلفة التوصية التالية :

#### خطة تعميم التعليم الإلزامي

١ - ينبغي أن توضع الخطط التي تهدف إلى تعميم التعليم الإلزامي في انسجام مع المادة ٢٦ من الإعلان العالمي لحقوق الإنسان الصادر في ١٠ ديسمبر سنة ١٩٤٨ ، في البلاد التي تقوم فيها هذه المشكلة ، وأن يتم ذلك في أقصر وقت ممكن ؛

٢ - نظرا إلى أن خطط تعميم التعليم الإلزامي تتضمن - بالإضافة إلى التدابير التربوية - تدابير مالية واجتماعية وغيرها فإن هذه الخطط يجب أن تضعها

بلجان تمثل الوزارات المختلفة أو أجهزة مشتركة مسئولة ويمكن أن تشترك معها المنظمات المهنية للقوى العاملة في البلاد ؛

٣ - وهذه الخطة ينبغي أن تشمل - في وقت واحد - على تدابير عاجلة ذات صفة مباشرة ، وأخرى متدرجة موزعة على عدد محدد من السنوات ؛

٤ - ينبغي أن يسبق خطط تعميم التعليم الإلزامي بحوث ودراسات من أدق وأعمق ما يمكن حول الجانب الكمي - العددي - من المشكلة : بمعنى أن تعدّ احصائيات عن الذين هم في سن التعليم فعلا في الوقت الحاضر ، وتقديرات تنبؤية واحتمالية لعددهم في المستقبل ؛

٥ - ينبغي لخطط تعميم التعليم الإلزامي أن تنسق مع خطط الإصلاح والتنمية الاقتصادية والاجتماعية في البلاد ، وأن تتمتع خطط تعميم التعليم الإلزامي بما هي جديرة به من الأولوية ؛ كما ينبغي أن تدور الدراسات التمهيدية بصفة خاصة حول العوامل التالية :

(أ) الوضع الاقتصادي (مبلغ زيادة الدخل القومي ، ودرجة التصنيع ، والنظام الزراعي ومستوى المعيشة ... الخ) ؛

(ب) الوضع التمويلي (كثافة الضرائب ودر بط الميزانية على المستوى القومي والإقليمي والمحلي ... الخ) ؛

(ج) الوضع الاجتماعي (كتنظيم الطبقات والتركيب الاجتماعي للسكان ، ووجود القبائل البدوية ، والحياة العائلية ، وظروف المرأة ... الخ) ؛

(د) الوضع الجغرافي (مثل كثافة السكان وتوزيعهم ، ونمو المراكز المدنية والمناطق الريفية والمناخ وطبوغرافية الأرض ، وطرق المواصلات ... الخ) ؛

(هـ) الوضع السياسي (كالهيكل السياسي والإداري ... الخ) ؛

(و) الوضع اللغوي (كوجود أكثر من لغة ، أو لغة منطوقة ... الخ) ؛

٦ - ينبغي أن تكون هذه الخطة من المرونة بحيث تقبل التعديل والتكيف في ضوء النتائج التي يتم الحصول عليها من ناحية ، وتطورات الظروف التي ينبغي أن تدرس بصفة دائمة من ناحية أخرى ؛

٧ - ينبغي أن تداع خطط تعميم التعليم الإلزامى والخطوات التى اتخذت لتنفيذها إذاعة واسعة النطاق ، مع التنبيه على أهميتها بالقياس إلى الفرد وإلى المجتمع ؛ وذلك بغية الحصول لهذه الخطط على التأييد الكلى من جانب الرأى العام ؛

٨ - ونظرا إلى أن خطط تعميم التعليم الإلزامى تنسحب بالضرورة - فى عدد معين من الدول - على فترات تطول وتقصّر ، فإنه ينبغي المبادرة إلى البت فيما إذا كان من الواجب أن تشن الحملة فى طول البلاد وعرضها مباشرة ، أم أنه من الأفضل التدرج فى مراجعة المشكلة إقليميا وإقليميا أو منطقة بعد منطقة ( كالمناطق المدنية والمناطق الريفية ) وذلك تحاشيا لتشيت الجهود ؛

٩ - ينبغي أن تشمل حركة تعميم التعليم الإلزامى كلا من البنين والبنات على السواء .

#### تمويل هذه الخطط

١٠ - لما كان المعجز فى الاعتمادات المخصصة للتعليم هو أضخم عبء فى سبيل تعميم التعليم الإلزامى فإن الجانب المالى من الخطة يجب أن يدرس بعناية تامة دراسة دقيقة . وينبغي ألا تقتصر هذه الدراسة على وسائل تأمين الموارد اللازمة لحسب ، بل وأن تتناول أيضا وضع مشروع منطوق للإتفاق ، وذلك بغية الفوز بأقصى ما يمكن من النتائج من الأموال المصروفة ؛

١١ - ونظرا إلى أن أساليب التنظيم المالى تختلف من دولة إلى أخرى فإن المؤتمر لا يوصى باتباع طريقة موحدة للتمويل : فقد يقتضى الأمر - فى بعض الدول - فرض ضرائب جديدة أو محلية أو قومية ، وقد يقتضى - فى حالات أخرى - تخصيص نسبة مئوية كافية من الميزانية العادية لوزارة التربية والتعليم أو عقد قرض غير عادى يسد على عدد معين من الأعوام ؛

١٢ - من المستحسن أن تشترك السلطات المركزية مع السلطات المحلية فى تمويل الخطط - إذا كانت النظم المالية تسمح بهذا الاشتراك . وهذا الإجراء ينجح - بصفة خاصة - لو جعل لإسهام أحد الطرفين مشروطا بإسهام الطرف الآخر ؛

١٣ - ينبغي أن تفوز مشروعات تمويل الخطط بدعاية واسعة النطاق، وذلك لإقناع الرأي العام بجدوى توظيف الأموال لصالح التوسع في التعليم، وأن كل تقدم في التعليم يترجم - في القريب العاجل أو البعيد الأجل - إلى زيادة ملحوظة في الدخل القومي .

#### مدة التعليم الإلزامي

١٤ - ينبغي ألا تقل مدة التعليم الإلزامي عما يجب وخاصة في الدول التي تعاني من مشكلة تعدد اللغة . وينبغي ألا يتم تخرج التلميذ في المدرسة قبل أن تبلغ حصيلة ما تعلمه من التماسك والروسخ حدا يكفل له الاشتراك في حياة المجتمع اشتراكا فعالا ؛

١٥ - في البلاد التي لم تفرض قوانينها إلزامية التعليم بعد ينبغي أن يحدد الحد الأدنى للتعليم الإلزامي طبقا لمبادئ التوصية السالفة ، دون أن تتعرض هذه المدة لأن تبقى نظرية أو مجرد حبر على ورق ؛

١٦ - من المستحسن ألا تخفض مدة التعليم الإلزامي في البلاد التي سبق لها فعلا أن حدده بنحو خمس أو ست أو سبع سنوات أو أكثر، حتى ولو ظلت نسبة الذين لا يتمتعون بمزايا تطبيق قانون الإلزام ممن هم في سن الإلزام كبيرة (وقد تبلغ ٥٠٪ أو أكثر في بعض الحالات) . وفي مثل هذه الحال يجب أن تركز الجهود المبذولة لتنفيذ خطط تعميم التعليم الإلزامي في المطابقة التدريجية بين واقع الحال وما يجب أن يكون عليه بحكم القانون ؛

١٧ - في البلاد التي لا تدور فيها نسبة الفارق بين عدد من هم في سن الإلزام وعدد المسجلين في المدارس فعلا عن ٢٠ أو ٣٠٪ أو التي يبدو أن تعميم التعليم الإلزامي فيها يوشك أن يتحقق في المستقبل القريب بصورة كاملة - يستحسن أن ترفع مدة الإلزام إلى سبع سنوات ثم إلى ثمان ؛

١٨ - في البلاد التي طبقت مبدأ إلزامية التعليم بصورة كاملة فعلا يستحسن أن تبدأ التعليم الإلزامي إلى سن الرابعة عشرة أو الخامسة عشرة سواء أكان ذلك على أساس اليوم الكامل أم بعض الوقت ، وسواء أتم ذلك في نطاق التعليم الابتدائي أم في أنواع التعليم الثانوي المختلفة ؛



١٩ - يجب أن تحدد السن القانونية للتوظيف والاستخدام في ضوء مدة التعليم الإلزامي ، وأن يعتمد تحديد إحداها على الأخرى . ومن ثم ينبغي أن يتم التنسيق الكامل بين عمل وزارة التربية والتعليم ووزارة العمل ، ألا يتم هذا التنسيق على المستوى القوي فحسب بل وعلى المستوى الدولي أيضا بين المنظمات المهتمة بالتعليم الإلزامي والمنظمات المعنية باستخدام الأحداث والشباب .

#### الحالات الخاصة

٢٠ - نظرا إلى أن المبدأ الذي يستند إليه حق التعليم عام وشامل فإن السلطات التعليمية ينبغي لها أن تنشئ المؤسسات اللازمة - بالقدر الذي تسمح به الظروف - وأن تتخذ من التدابير الفعالة ما يكفل التغلب أو الحد مما تتيحه بعض التشريعات من الإعفاء على أساس المرض أو الضعف البدني أو النقل أو بعد المسكن عن المدرسة ؛

٢١ - وبما لا شك فيه أن اتخاذ بعض الإجراءات المعينة - كإنشاء المدارس الداخلية أو تنظيم التعليم بالمراسلة أو بالإذاعة - يمكنه أن يسهم - حسبما تقتضيه الظروف - في ضمان تعليم الأطفال الذين ليس لأبائهم مواطن نابتة كأبناء البحارة والملاحين والمهجرين الرحل ؛

٢٢ - إن تعليم أبناء القبائل وعشائر البدو يوضع أمام المجتمع مسئولية لا يمكن للسلطات التربوية أن تنصل منها . ويمكن للدارس المتنقلة أن تحل المشكلة حلا موقفا إذا سمحت الظروف بها .

#### وسائل التشجيع والعقوبات

٢٣ - ينبغي القيام بإحصاء دوري للأطفال الذين هم في سن الإلزام في كل منطقة ، وذلك حتى يمكن التأكد من حسن تنفيذ مبدأ إلزامية التعليم ؛

٢٤ - أيا ما كانت العقوبات التي ينص عليها القانون بخصوص سوء نية بعض الآباء أو أولياء الأمور المسؤولين عن إدخال الأطفال في المدارس فإن التعويل يجب أن يقوم على أساس التشجيع أولا وقبل كل شيء ؛

٢٥ - يجب تشجيع التعاون بين البيت والمدرسة . وفي وسع جمعيات الآباء والمعلمين أن تسهم بصورة فعالة في الحملة ضد التحلل من الإلزام ، وكذلك في وسع موظفي الإعانات الاجتماعية وموظفي الدولة بصفة عامة أن يسهموا في هذا الأمر ... الخ ؛

٢٦ - يجب ألا تقتصر مجانية التعليم الإلزامي على الإعفاء من الرسوم والمصروفات المدرسية فحسب بل ينبغي أن تمتد تدريجيا إلى الأدوات واللوازم والكتب ، وذلك طبقا للتوصية رقم ٢١ التي اتخذها المؤتمر الدولي للتعليم العام بجلسته العاشرة ؛

٢٧ - ينبغي اتخاذ التدابير الفعالة الرامية إلى التغلب - بقدر الإمكان - على الصعوبات الناشئة عن بعد المسافات وتدخل السكان ؛ مثل حسن اختيار موقع المدرسة وتيسير المواصلات وإنشاء المدارس ذات الأقسام الداخلية ؛

٢٨ - إذا كان تلاميذ أحد الأحياء أو المناطق يسكنون قريبا من إحدى المدارس التابعة لى أو منطقة أخرى وجب أن ييسر لهم الالتحاق بهذه المدرسة القريبة منهم ؛

٢٩ - ينبغي العمل على تعميم الخدمات الطبية وإعانات التغذية وإعانات الزي إذا لزم الأمر . فإنها - فضلا عن قيمتها المادية - تزيد من الإقبال على الالتحاق بالمدارس . ويلبى للسلطات التربوية أن تنمى هذه الخدمات حتى ولو كانت بعض الهيئات الأخرى الحكومية أو الأهلية تقدم معونة من هذا النوع فعلا ؛

٣٠ - تعتبر إعانات الأسر إحدى وسائل التشجيع على الالتحاق بالمدارس إذ أنها تستطيع أن تموض الآباء عن حرمانهم من مكاسب الأحداث - أو تستطيع أن تساعد على الأقل في خفض نسبة الغياب ؛

### النواحي التربوية للتعليم الإلزامي

٣١ - وحتى يمكن للآباء أن يقدرُوا عمل المدرسة تقديراً أفضل ، وحتى يزداد الإقبال على التعليم الإلزامي والترحيب به يجب على المدرسة أن تتكامل وتندمج إلى أقصى حد ممكن مع المجتمع المحيط بها ، وأن تسهم في النهوض بمستوياته المعيشية ، وأن تصبح عاملاً من عوامل تقدمه الاجتماعي والاقتصادي والمدني والفني والثقافي . ولذا يجب على المدرسة أن تعتمد على المناهج الملائمة للطفل ، وتصطنع طرق التدريس الإيجابية التي تثير لديه الرغبة في دراسة البيئة والتي تمتع الطفل وتتيح له الفرصة لكي يكتف نفسه ويروضها على تحسين بيئته . وينبغي للمدرسة أيضاً أن تستفيد من التجارب والجهود المبذولة في ميدان التربية الأساسية وتعليم الكبار ؛

٣٢ - من المهم - في المجتمعات التي تتفشى فيها الأمية - أن تصاحب خطط تعميم التعليم الإلزامي خطط أخرى تهدف إلى تعليم الكبار . فهذا من شأنه أن يخلق بين الآباء جواً يشجعهم على تعليم أطفالهم ، ومن ثم يتم تناغم أكبر بين الأحداث المتبهر من التعليم الإلزامي وبين من يكبرونهم . ويجب أن يتم التنسيق - إلى أبعد الحدود - بين تعليم الكبار وبين عمل المدرسة ؛

٣٣ - مع الإقرار بأن المدرسة الابتدائية ذات المدرس الواحد الذي يعنى بأطفال من مختلف الأعمار في وقت واحد تثير في وجه المدرس صعوبات فنية كبيرة ؛ إلا أن هناك ميلاً إلى اللجوء إلى هذا النظام وخاصة في البلاد التي يمكن لهذه المدرسة أن تسهم فيها بنصيب كبير في تعميم التعليم الإلزامي ؛

٣٤ - عند تحديد مدة السنة الدراسية ينبغي أن تؤخذ الخصائص الإقليمية بعين الاعتبار [ كالأحوال الجوية والأعمال الموسمية ... الخ ] في البلاد التي تختلف فيها هذه الخصائص من منطقة إلى أخرى ؛

٣٥ - وينبغي أن يطبق المبدأ نفسه عند وضع جداول الدروس اليومية : إذ ينبغي لهذه الجداول أن توضع بطريقة تيسر على التلاميذ المواظبة والانتظام في الدراسة إلى أبعد حد ممكن ؛

٣٦ - ومع الإقرار بأن جداول الدروس اليومية ذات الفترتين [ في الصباح وبعد الظهر ] مفضلة بصورة عامة إلا أنه من الممكن الالتجاء إلى جداول الفترة الواحدة (١) حيثما يحتم ذلك العجز في المباني المدرسية أو في هيئة التدريس أو سوء الأحوال الحسوية (ب) وحيثما تقضى بذلك الظروف الاقتصادية والاجتماعية ؛

٣٧ - وينبغي ألا يؤدي الخلل إلى جدول الفترة الواحدة إلى فرض الواجبات الشاقة على الطفل أو إلى إرهاق المدرس بكثرة العمل ؛ وذلك حتى يمكن تجنب ما يترتب عليهما من آثار تضر بالصحة أو بالقدرة على العمل ؛

٣٨ - ولقد سبق لنا أن أشرنا إلى أن تعدد اللغات في البلد الواحد هو إحدى العقبات التي تقوم في وجه تميم التعليم الإلزامي فيها ؛ ومع التأكيد على أهمية الدور الذي يمكن أن تؤديه اللغات المحلية " من حيث المبدأ " إلا أنه يجب على كل دولة أن تبحث لنفسها عن حل لهذه المشكلة مراعية أحوالها القومية والإقليمية والمحلية من ناحية ، وتنتائج الدراسات والبحوث في علم نفس الطفل وعلوم التربية من ناحية أخرى .

#### مشكلة هيئة التدريس

٣٩ - لما كان العنصر الأساسي في كل خطة ترمي إلى تميم التعليم الإلزامي هو المدرس ، ولما كان العجز في هيئة التدريس هو في الواقع إحدى العقبات التي تعترض سبيل تميم التعليم الإلزامي - فإنه لا بد من بذل جهود كبيرة للتغلب على هذه المشكلة . وتنفيذا للتوصيتين رقم ٤ ورقم ١٣ اللتين اتخذتهما المؤتمر الدولي للتعليم العام بجلسته الرابعة والسابعة ينبغي أن :

- (١) يمنح المعلمون علاوات تنفق وأهمية رسالتهم ؛
- (ب) يضمن لهم قدر أعظم من الاستقرار في وظائفهم ؛
- (ج) ينشأ العدد الكافي من المعاهد التي تعد المعلمين ؛

٤٠ - ينبغي أن يكون إعداد المعلمين كاملاً دائماً ومتقدماً - بقدر الإمكان سواء من ناحية الثقافة العامة أم من ناحية الإعداد المهني . ومع ذلك فتيسيراً لتنفيذ خطط تعميم التعليم الإلزامي ، يمكن التفكير في إعداد المدرسين على عجل طبقاً لما تقتضيه الضرورة . إلا أن هذا الإعداد العاجل يجب أن يعتبر إجراءً مؤقتاً . وينبغي أن تتخذ التدابير الرامية إلى إتاحة الفرصة أمام هؤلاء لتحسين إعدادهم ( كأعداد مناهج نظامية وبعثات تربوية ودورات صيفية وإصدار مجلات تربوية ) . كما ينبغي أن تتاح هذه الفرصة لجميع المعلمين مهما كان نوع إعدادهم ( سواء أكان على عجل بملء الضرورة أم بصورة نظامية ) ؛

٤١ - ينبغي أن يكون الإعداد المهني للمعلمين - وبخاصة معلمى المناطق الريفية - بحيث لا يجعلهم خبراء في التعليم فحسب ، بل ويملئهم قادرين أيضاً على الإسهام الفعال في الحياة الاجتماعية ، وذلك بإيقافهم - بصورة خاصة - على خصائص البيئات التي دعوا إلى العمل فيها وعلى عادات أهلها واحتياجاتهم وأماهم ؛ وينبغي للمعلمين أن يكونوا عناصر فعالة في تعليم الكبار الذي يهدف إلى تزويد الجماهير بالثقافة العامة ، والوعى الصحى ، والنشاط المهني ، والتدريب الزراعى ... الخ ؛

٤٢ - في الحالات التي يواجه فيها معلمو المناطق الريفية ظروفًا معيشية قاسية ينبغي على السلطات التربوية أن تتخذ إجراءات من شأنها أن تعزّض المعلمين عن قسوة الظروف التي تواجههم .

#### مشكلة المباني المدرسية

٤٣ - من المستحسن أخذ المقترحات التالية بعين الاعتبار خاصة وأنها مستوحاة من التوصية رقم ٩ التي اتخذها المؤتمر الدولي للتعليم العام في جلسته الخامسة ؛

٤٤ - كل خطة تهدف إلى تعميم التعليم الإلزامي يجب أن يصاحبها ما يتكافأ معها من خطط للتوسع في المباني المدرسية . وينبغي ألا تقتصر هذه الخطط على بناء الصفوف الدراسية فحسب بل وبناء مساكن المعلمين حيثما دعت الضرورة إلى ذلك أيضاً ؛

٤٥ - تدرس المواقع التي ستقام عليها المباني المدرسية بعناية تامة في ضوء كثافة الطلاب في مختلف المناطق والمسافات والطرق المؤدية إلى المدرسة ؛

٤٦ - ينبغي أن تستجيب خطط المباني المدرسية - بقدر ما تسمح به الإمكانيات الاقتصادية - للقنصيات التربوية والصحية والجوية في المناطق التي ستقام فيها المباني ؛

٤٧ - من المفيد في بعض الظروف إشراك الأهالي في بناء المدارس الخاصة بهم ، على ألا يعنى هذا الإجراء السلطات التربوية من مسؤولياتها والتزاماتها في هذا الصدد بأية حال من الأحوال ؛

٤٨ - يمكن اللجوء إلى حلول اضطرارية لمواجهة الاحتياجات العاجلة في ميدان المباني المدرسية كإقامة المدارس من الألواح الصناعية ، واستخدام المباني المعدة لأغراض أخرى استخداماً مؤقتاً الخ ؛

٤٩ - في الحالات التي يقع تمويل المباني المدرسية فيها على عاتق السلطات من حيث المبدأ يستحسن تشجيع الإسهام الفردي أو الجماعي : كتقديم أراضى البناء مجاناً ، وتقديم المنح والهبات والتبرعات الخ . وفي حالات الضرورة يمكن اللجوء إلى عقد قروض خاصة لهذه الغاية ؛

٥٠ - ينبغي أن يشمل بناء المدرسة حيناً أمكن على الأبنية والملاعب والمعامل والحقول والحدائق المدرسية ؛

٥١ - حينما سمحت الأحوال الجوية - يمكن إنشاء مدارس الهواء الطلق تفريجاً لأزمة المباني المدرسية ، وذلك نظراً لمزاياها التربوية والاقتصادية والصحية ؛

٥٢ - ينبغي أن تكون المباني المدرسية جزءاً متكاملًا مندمجاً في كل خطة توضع لإنشاء مدينة جديدة أو حتى تجديد بحيث تخصص المساحات اللازمة لإنشاء عدد من المدارس يكفي لتعميم التعليم الإلزامي في تلك المدينة أو ذلك الحى .

### إطالة مدة التعليم الإلزامي

٥٣ - يوصي المؤتمر الدول التي عممت التعليم الإلزامي فعلا بإدراج خطة في أقرب وقت مستطاع ، تهدف إلى إطالة مدة الإلزام تدريجيا ، وذلك طابقا للتوصيات رقم ١ و ٢ و ١٩ التي اتخذها المؤتمر الدولي للتعليم العام في جلسيته الثانية والتاسعة

٥٤ - من المستحب تقديم المعونة العائلية للأسر المحتاجة وخاصة عند ما يبلغ أبنائها سن الالتحاق بالحياة العملية تعويضا لما يحرمونه من انقطاع أفرادها العاملين عن العمل للتعويض للتعليم ، وذلك الإجراء من شأنه أن يمكنهم من الاستمرار في متابعة الدراسات التي تناسبهم بعد المرحلة الأولى ،

٥٥ - ينبغي أن يتكيف التعليم المطول وفقا لقدرات الشباب واستعداداتهم وميراثهم المختلفة ، وحسبما تتطلبه مختلف الاحتياجات الاجتماعية والاقتصادية للبلاد ، على أن ينفع فيه من كل موارد الثقافة الحديثة . ويجب أن تتاح أنواع متعددة من الدراسات للشباب ليختاروا ما يلائمهم منها ، مع تيسير ما يحتاجون إليه من توجيه وإرشاد ، كما يجب السماح لهم بتغيير موضوعات دراستهم واستدراك ما فاتهم ،

٥٦ - يجب أن تعزز دراسة العلوم والفنون بقدر كاف من العلوم الإنسانية ، وذلك حتى تساعد ذوي التخصص الدقيق على الحصول على ثقافة عامة طيبة ،

٥٧ - ينبغي أن يتم التنسيق الفعال بين أنواع مدارس التعليم المطول ( كالمدراس الثانوية الكلاسيكية والثانوية الحديثة والمدارس الفنية والمهنية والمدارس الابتدائية . ) بحيث يسهل الانتقال من أحد أنواع هذه المدارس إلى نوع آخر منها ، ويتيسر إفساح المجال لحسن الاختيار والتوجيه المعقول ،

٥٨ - ينبغي للتعليم المطول أن يفسح المجال للعاملين فعلا من الشباب لكي يحسنوا إعدادهم المهني والثقافي بعد تخرجهم من مدارسهم حتى سن الثامنة عشرة ، على أن يسمح لهم أصحاب الأعمال بالوقت اللازم لمتابعة هذه الدراسة .

## مساهم المنظمات الدولية

### المؤتمر،

يرفع إلى هيئة الأمم المتحدة والمؤسسات المتخصصة التابعة لها والمنظمات القائمة بين الحكومات التوصية التالية :

٥٩ - ينبغي أن تتشاور منظمة اليونسكو التابعة للأمم المتحدة والمؤسسات المتخصصة التابعة لهيئة الأمم المتحدة والمنظمات الدولية في شأن احتمال وضع منهج لمساعدة الدول الأعضاء التي تطالب هذه المساعدة ، وذلك لتطبيق تعميم التعليم الإلزامي المجاني في بلادها .

وينبغي لهذا المنهج أن يستجيب لاحتياجات هذه الدول ويطابق ميثاق الأمم المتحدة ؛ كما ينبغي أن ينسق هذا المنهج جميع مصادر المساعدات المتوفرة حاليا لهذا الغرض ويستطلع إمكان الحصول على قروض وتبرعات اختيارية أخرى ؛

٦٠ - عند النظر في وضع برامج المعونة الفنية يجب أن تحتل الخطط المتعلقة بتعميم التعليم الإلزامي الدرجة الأولى من الأهمية ؛

٦١ - وألا تقتصر هذه المعونة على تقديم المساعدات المالية لحسب ، بل يجب أن تتضمن تعاون المنظمات الدولية تعاوناً فعالاً ، فيما يتعلق بوضع خطط تعميم التعليم الإلزامي وتنفيذها ؛

٦٢ - وإلى أن تحقق خطط التنمية الاقتصادية أهدافها وتؤدي ثمراتها بحيث يمكن تغطية نفقات التعليم الإلزامي ، من المستحب والمأمول أن يدرس البنك الدولي للإنشاء والتعمير احتمال عقد قروض طويلة الأجل مع الدول التي تطلبها بغية تحقيق مشروعاتها لتعميم التعليم تحقيقاً مباشراً ؛

٦٣ - ينبغي أن تسهم اليونسكو في تكييف المبادئ التي أقرها المؤتمر الدولي للتعليم العام بجلسته الرابعة عشرة وفقاً للأحوال الخاصة السائدة في كل منطقة من مناطق العالم ، وذلك عن طريق عقد المؤتمرات الإقليمية ؛



٦٤ - أن توفد بعثات من الخبراء إلى البلاد التي تطلب ذلك لتقوم بدراسة المسائل المتصلة بتعميم التعليم الإلزامي على الطبيعة في تلك البلاد ؛ وأن تخصص اعتمادات دولية لخبراء البلاد بنية سفرهم لدراسة مشكلات التعليم الإلزامي وكيف تغلبت عليها الدول التي عمته تعميمًا كاملاً ؛

٦٥ - ينبغي أن تستمر منظمة اليونسكو التابعة للأمم المتحدة في متابعة البحوث والدراسات المتصلة بتعميم التعليم الإلزامي وإطالته مدته ، مع عدم إغفال التوجيه المدرسي وتنسيق مختلف أنواع المرحلة الثانية ، على أن تنشر نتائج هذه البحوث والدراسات وتذيعها بين سلطات التعليم ورجال التربية ؛

٦٦ - ينبغي أن ينص في الاتفاقات الثقافية أو المتعددة الأطراف - كيفما يكون الأمر - على تبادل المعلومات وعقد اجتماعات الخبراء وتبادل المعونة بغية تعميم التعليم الإلزامي وإطالته مدته .

### التوصية رقم ٣٣

بشأن : "تقديم الغذاء والسكساء للتلاميذ"

[ ١٩٥١ ]

المؤتمر الدولي للتعليم العام :

بدعوة من منظمة التربية والعلوم والثقافة التابعة لهيئة الأمم المتحدة [اليونسكو]  
ومكتب التربية الدولي بمقد جليسته الرابعة عشرة بجنيف في يوم ١٢ يوليو  
سنة ١٩٥١ ، ويتخذ في يوم ١٨ من يوليو التوصية التالية :

المؤتمرون ،

نظرا إلى أن عامل المسافة يلعب في كثير من الدول دورا هاما في ميدان  
التعليم الإلزامي ؛

وإلى أنه ينبغي - بقدر الإمكان - ألا ترقى الأسر بنفقات جديدة تنتج  
عن إلزامية التعليم ؛

وإلى أن استخدام النساء خارج منازلهن أخذ يزداد يوما بعد يوم في كثير  
من الدول ، وإلى أن ربة البيت العاملة لا يمكنها أن تقدم الغذاء بصورة  
فعالة ؛

ونظرا إلى أن التغذية المترتبة دامل جوهرى بالنسبة إلى صحة التلاميذ  
ومواظبتهم على الدراسة ، ونمو شخصياتهم نموا كاملا متناسقا ؛

ونظرا إلى أن تقاليد كثير من الأسر في تقديم الطعام لا تتفق دائما مع  
القواعد المقررة التي أسفرت عنها بحوث التغذية ، وإلى أنها غالبا ما تتفاضى  
عن ضرورة تزويد الأطفال بوجبات ذات مقادير كافية من الوحدات الحرارية  
والعناصر المتوازنة نوعا وكمية ؛



ونظرا إلى أن المدرسة يجب أن تقدم الفؤج والمثال للطعام القائم على الأسس العلمية ؛

ونظرا إلى أن تنظيم تقديم وجبات الطعام بصورة جماعية - حتى في الحالات التي لابد فيها من مطااية الأسر بالإسهام في نفقاتها - تكلف أقل مما تكلفه الوجبات نفسها إذا قدمت الأسر بنفس النوع ونفس الكية ؛

ونظرا إلى أن الالتحاق بالمدارس يتضمن أن يتوفر للتلاميذ أحدى وى لائق يقيم عواى الجو ؛

يرفع إلى وزارات التربية والتعليم فى مختلف دول العالم الوصية التالية :

١ - عند بناء مدرسة جديدة أو مجموعة من المدارس ينبى اتخاذ التدابير اللازمة الرامية إلى توفير مطعم مدرسى - أو على الأقل لإفراد قاعة مشتركة المذافع يستطيع التلاميذ أن يتناولوا فيها وجبات الطعام ؛

٢ - ينبى أن يلحق بكل مدرسة أو بكل مجموعة من المدارس القائمة مطعم مدرسى كلما كان ذلك ممكنا ؛

٣ - ينبى أن تتحمل السلطات المسؤولة عن بناء المدرسة نفقات بناء الأماكن التى سوف يقوم فيها المطعم ، ونفقات تجهيزه ؛

٤ - ينبى أن تتحمل نفقات إدارة المطعم نفس السلطات المركزية أو المحلية التى تتحمل نفقات التعليم ؛

٥ - ينبى أن تكون المطاعم المدرسية بحيث تخلق بين التلاميذ جوا بهيجا يساعدهم على الاسترخاء اللازم بعد عملهم المدرسى ، ويمكنهم من استرواح الجو العائلى الذى يتبعون به فى أسرهم ، ويتيح لهم فرصة لتذوق الجمال والتدرب على النظافة والنظام وتعريف الأطفال بعادات الطعام السليمة وحسن التصرف والتعاون والزمانة ؛

٦ - وتحقيقا لهذه الأهداف ينبى أن يتمكن التلاميذ - بالقدر الذى تسمح به الظروف - من تناول الطعام فى قاعات متعددة تتسع لهم دون تراحم وأن يتحققوا فى مجموعات صغيرة حول موائد مستديرة متفرقة تذكهم بالجوالعائلى ؛

٧ - ينبغي أيضا ألا تكون أدوات الطعام وأوعيته من النوع الخشن العادى بل يجب أن تتفق وتختار مع الثقة بأن الطفل سوف يحترم الأدوات الجميلة ويعبأ ويصونها كما يجب أشياءه الخاصة ويصونها ؛

٨ - ينبغي أن يفتح المطعم أبوابه لجميع الطلبة دون تمييز ولا تفريق نظرا للقوائد الغذائية والتربوية التي تعود عليهم ؛

٩ - فإذا لم يكن مبدأ مجانية التعليم قد نفذ بصورة كاملة بعد - فإن النفقات التي يطالب إلى الأسر الاسهام بها في التغذية ينبغي أن يراعى فيها موارد أولياء الأمور بقدر الإمكان ، وألا تتجاوز أثمان المواد الغذائية التي يتألف منها الطعام ؛

١٠ - ينبغي للطعام المدرسية أن تقدم وجبات متوازنة بصورة تساعد الأطفال على النمو البدنى السليم ؛

١١ - ينبغي أن تقدم المدرسة الزى لأبناء الأسر الفقيرة في حالة عجز الإعانات العائلية أو الإعانات الاجتماعية التي يتقاضاها أهلهم من سد نفقاته ؛

١٢ - ينبغي أن تتحمل السلطات المركزية أو المحلية الأموال اللازمة لسد نفقات الزى المدرسى ، وأن يجرى توزيع هذا الزى بأقصى ما يمكن من الكياسة وحسن التصرف ؛

١٣ - وتحقيقا للغايات التي تهدف إليها التوصيات ؛ ورغبة في الحصول على النتائج العملية المرجوة منها ، يجب :

( أ ) أن تتخذ التدابير اللازمة لإعداد الخبراء والاختصاصيين في شئون التغذية ؛

( ب ) أن يتم الإشراف الفعال على التغذية المدرسية ، وأن تقوم السلطات العامة على هذا الإشراف بنفس السلطة التي تشرف بها على التعليم العام .

### التوصية رقم ٣٤

بشأن : " تيسير تعليم البنات "

[ ١٩٥٢ ]

المؤتمر الدولي للتعليم العام :

بدعوة من منظمة التربية والعلوم والثقافة التابعة لهيئة الأمم المتحدة [اليونسكو]  
ومكتب التربية الدولي يعقد جلسته الخامسة عشرة بجنيف في يوم  
٧ من يوليو سنة ١٩٥٢ ، وفي يوم ١٥ من يوليو يتخذ التوصية التالية :

المؤتمر ،

نظرا إلى أنه من حق كل فرد أن يتمتع بكافة الحقوق وكامل الحريات  
المندرجة في الإعلان العالمي لحقوق الإنسان دون تمييز بين الجنسين وإلى أن هذه  
المساواة يجب أن تتحقق في جميع الميادين وبخاصة في ميدان التربية والتعليم ؛

ونظرا إلى أنه ينبغي أن تتاح الفرصة أمام كل فرد - ذكرا أو أنثى -  
أن يتلقى التعليم الذي يمكنه من تنمية استعداداته إلى أقصى حد مستطاع  
وأن يقوم بدوره الفعال في الخدمة بوصفه مواطنا في المجتمع والأمة والعالم ،  
وأن يواجه مطالبه واحتياجاته الخاصة في الحياة ؛

ونظرا إلى أن النساء والرجال ينبغي لهم - من حيث المبدأ - أن تتاح لهم  
الفرصة لكي ينجزوا المهام التي تناسب استعداداتهم ؛

ونظرا إلى أنه - مع أخذ النوازل السيكولوجية العضوية بنظر الاعتبار -  
ينبغي أن يكون التعليم العام للبنات مساويا في قيمته وأوضاعه القانونية لتعليم  
البنين وذلك حتى يمكن تجنب استحداث - أو زيادة - التمايز الاجتماعي .

ونظرا إلى أن تنوع التعليم العام والمتخصص يساعد البنات - بلا شك  
على القيام بدورهن الجوهري في الأسرة والمجتمع ، وعلى تنمية استعدادتهن الخاصة  
أيضا ؛

ونظرا إلى أن أحوال الحياة الحاضرة تضطر عددا متزايدا من النساء إلى  
كسب قوتهن ، والإمهام في إعالة الأسرة ، بل والافتقار لمعالجتها كلية ؛

ونظرا إلى أن النساء أخذن يطالبن بالقيام بدور تزداد فعاليته في الشؤون  
الاجتماعية والمدنية وأنهن يتحملن في هذا الصدد من المسؤوليات ما يتحمل الرجال ؛

ونظرا إلى أنه - من الناحية العملية - تميل العوامل الاقتصادية وبعض  
المسالك الفكرية ومواضعات الحياة إلى الحد من فرص التعليم بالنسبة  
للنساء ، وإلى أنه من الواجب أن تؤخذ هذه الإجراءات المقترحة هذه العقبات  
بنظر الاعتبار وتحاول التخفيف من وطأها إلى أقصى حد مستطاع ؛

ومع الإقرار بضرورة تعديل هذه الإجراءات المقترحة ، وتكييف معدل تطبيقها  
حسب الظروف الخاصة في كل دولة على حدة ؛

يرفع إلى وزارات التربية والتعليم في مختلف دول العالم التوصية التالية :

#### الدراسات والخطط اللازمة لتيسير التعليم للبنات

١ - ينبغي أن تجرى - على نطاق دولي - بحوث ودراسات عن النواحي  
المختلفة لتيسير التعليم للبنات على كل مستويات وأنواع التعليم وعن احتمالات  
استغلال المؤهلات التربوية التي يحصلن عليها ؛

٢ - ينبغي أن تستعمل هذه البحوث والدراسات فيما تستعمل عليه - على ما يأتي :

( ١ ) النواحي القانونية الخاصة بتيسير التعليم للبنات ، بحيث لا تقتصر  
على انتشار بيانات الأساسية فحسب وإنما يجب أن تمتد إلى مدى توافقها  
مع النظم والقواعد المتبعة في المدارس وخاصة في معاهد التعليم المهني  
والعالي ؛

(ب) البيانات الإحصائية التي تعطي فكرة واضحة عن الأوضاع الحاضرة والمشكلات العددية المقبلة ؛

(ج) التأثير الإيجابي والسلبى الذى تحدثه العوامل الاجتماعية والاقتصادية وغيرها من العوامل الأخرى على التحاق البنات بكل مستوى من مستويات التعليم وكل نوع من أنواعه ؛

(د) وسائل الاستفادة من كل الفرص المتاحة للتغلب على العقبات التى تعترض سبيل التحاق البنات بالتعليم ؛

(هـ) الجانب المالى من الإجراءات التى تتخذ لتيسير فرص أكبر للتحاق الفتيات بكل مستوى من مستويات التعليم وكل مرحلة من مراحلها ؛

(و) الإجراءات الاقتصادية والاجتماعية التى يجب أن تتخذ لتكثيف الإنفاق من الاستغلال الفعال لما أتبع له من فرص التعليم والتدريب الجديدة ؛

(ز) تجارب الفتيات الحقيقية فى الميادين الجديدة التى فتحت أمامهن فى الحياة المهنية ؛

٣ - ينبغى ألا تضم اللجان المسئولة عن هذه الدراسات ممثلين عن السلطات التربوية والمدرسين لحسب ، بل وممثلين عن الوزارات الأخرى المعنية بالأمر ، ومنظمات العمال وأصحاب الأعمال والمنظمات الأكثر اهتماما بتكافؤ فرص التحاق الفتيات بكل مستوى من مستويات التعليم ( كالاتحادات النسائية وجمعيات الآباء والجمعيات الاقتصادية والاجتماعية ، والجمعيات الثقافية والدينية ... الخ ) ؛

٤ - وعلى أساس هذه الدراسات ينبغى أن توضع الخطط الرامية إلى تعميم تعليم الفتاة على مستوى أو أكثر من مستويات التعليم وفى نوع أو أكثر من أنواعه على أن يتماشى ذلك مع الظروف الخاصة بكل دولة ؛

٥ - وفى وضع هذه الخطط ينبغى أن يتم التنسيق والتعاون بين وزارة التربية والتعليم والوزارات المعنية الأخرى ؛

٦ - وينبغي أن تأخذ هذه الخطط بنظر الاعتبار الأوضاع العائلية والاجتماعية والاقتصادية والجغرافية القائمة والخطوة التي يتم بها التقدم في كل دولة ، وأن تكون هذه الخطط من المرونة بحيث تواجه المطالب المتغيرة التي تتطلبها المناطق الريفية والمدنية على السواء ؛

٧ - وينبغي أن تداع هذه الخطط بكل الوسائل الممكنة على أوسع نطاق مستطاع ، وخاصة في مناهج تعليم الكبار ، وذلك حتى يأنس إليها الرأي العام بصفة عامة والآباء وأولياء الأمور بصفة خاصة ويقوموا بدور فعال في تنفيذها ؛

٨ - ينبغي لكل دولة أن تاتي مبادئها الخاصة عند وضع ميزانياتها إلى ما يستلزمه تنفيذ هذه الخطط من تمويل المباني المدرسية الجديدة وزيادة هيئات التدريس وإقامة المنشآت الجديدة . يجب ألا يضحى بتعليم البنات لحساب تعليم البنين بأية حال من الأحوال ؛

٩ - ينبغي أن ينسحب تطبيق هذه الخطط على أقصر وقت يمكن أن تسمح به الموارد الاقتصادية لكل دولة .

### إجراءات عامة تتعلق بكل أنواع التعليم

١٠ - ينبغي أن تقوم كل تشريعات واللوائح التربوية الجديدة على أساس مبدأ المساواة في فرص التعليم بالقياس إلى الجنسين ، وأن تهدف إلى إلغاء التشريعات القائمة التي تتعارض مع هذا المبدأ ؛

١١ - ينبغي أن تدرس أسباب عدم التحاق البنات بالمدارس أو تركهن للدراسة في وقت مبكر ، وأن يوصف العلاج لذلك ؛

١٢ - ينبغي ألا يفضى الفصل بين الجنسين في الدراسة إلى استبعاد البنات تحت أي ظرف من الظروف . وفي الأماكن التي لا تقوم فيها سوى مدرسة واحدة ينبغي أن تكون هذه المدرسة مختلطة أو أن تستعمل بالتناوب ، وعلى أية حال ينبغي أن يعد المدرسون بحيث يأخذون بنظر الاعتبار الفوارق بين الجنسين والفوارق الفردية ، وخطوة التقدم النفسية والعضوية لكليهما ؛



١٣ - لا ينبغي أية حال من الأحوال أن تقل مدة التعليم الإلزامى للبنات عنها للبنين ؛

١٤ - ينبغي للسلطات المسؤولة عن تطبيق قانون الإلزام أن تهتم بالنجاح الجنسين بدرجة واحدة ؛

١٥ - وأن تفكر في تعميم مجانية التعليم فإن هذا العامل يساعد على تحقيق مبدأ تكافؤ الفرص بالنسبة للبنات ؛

١٦ - وأن تمنح البنات نفس التسهيلات التي تمنح للبنين ( كالمع الدراسة والإعانات المالية والإعفاء من بعض المصروفات والرسوم ، وذلك حتى يتمكن من متابعة دراستهن الثانوية والمهنية والفنية والعالية ؛

١٧ - وأن تعلى المواد المختلفة سواء منها ما كان إجباريا أم اختياريا من الأهمية لدى البنات ما يعطى لها منها لدى البنين ؛

١٨ - ينبغي أن تقدم المناهج العملية الاختيارية للجنسين على السواء ، كما يحسن أن تقدم للبنات في كل مستويات التعليم وأنواعه مناهج تهدف إلى إعداد البنات لتحمل مسؤولياتهن العائلية ؛

١٩ - ينبغي أن تشمل مناهج التعليم في كل مستوياته وأنواعه على الإعداد الخلقي والوطني والاجتماعي والمتنلى والعائلي للبنات والبنين على السواء ، وذلك حتى تستطيع البنات أن يدركن ويضطلعن بواجباتهن ومسؤولياتهن العائلية والمحلية والقومية والدولية - مع الاهتمام بأعداد المنشقات الإجتماعيات والمنشرفين الاجتماعيين ؛

٢٠ - وينبغي أن توجه العناية الخاصة إلى التربية الجمالية اللازمة لفهم الشخصية عند وضع مناهج تعليم البنات ، وذلك حتى يتمكن من المشاركة الكاملة في ألوان نشاط البيئة الفنية ، وحتى يمكن التأكد من استمرار العمل بالقيم الجمالية في الحياة العائلية ؛

### الإجراءات الخاصة بالتربية الأساسية

٢١ - في مشروعات التربية الأساسية ينبغي أن يولى تعليم النساء أهمية كبيرة ، وذلك حتى تفرى النساء بتعليم أولادهن - بعد أن لسن بأنفسهن فوائد التعليم ؛

٢٢ - ينبغي أن تشارك النساء إلى أقصى حد ممكن في تخطيط مشروعات التربية الأساسية وتنظيمها وإدارتها ؛

٢٣ - وعن طريق التربية الأساسية ينبغي للنساء أن يتمكن من الاشتراك في ألوان النشاط القائمة في البيئة المحلية ؛

٢٤ - أن تصاغ التربية الأساسية بحيث تضمن إشراك المجتمع كوحدة كاملة في ألوان النشاط المختلفة ، وبحيث يتاح للنساء أن يدرسن نفس ما يدرسه الرجال من موضوعات ، كما يجب في الوقت نفسه أن تيسر للراة من التربية الخلقية والعملية ما يؤهلها تأهلاً أعظم للقيام بدورها الطبيعي في الأسرة والمجتمع ؛

٢٥ - للعمل على نشر التربية الأساسية ينبغي أن تقام مراكز مؤقتة ودائمة للتدريب ، وينبغي للنساء أن يسهمن إلى درجة كبيرة في تدريب المشتركات في مشروعات التربية الأساسية (كالمدرسات والمشرقات الاجتماعيات ... الخ) وتنظيم عملهن. وبذلك تعمل هذه المراكز على إخصاب الحياة والثقافة في البيئة ؛

٢٦ - وبالإضافة إلى النشاط الذى تقوم به الدولة في ميدان التربية الأساسية ينبغي أن تتاح لجميع الفرص اللازمة أمام المنظمات المتطورة بالتربية المهنية والوطنية والثقافية والترفيهية للإسهام في ترقية تعليم النساء ؛

٢٧ - ينبغي أن تفكر جميع الهيئات الرسمية والمتطوعة التى تقوم على التربية الأساسية في إنشاء دور للفضانة ورياض الأطفال لتعنى بأطفال النساء المتعاونات مع هذه الهيئات ، ولتقدم للنساء المعلومات عن رعاية الطفل ، والصحة ... الخ ؛

### الإجراءات الخاصة بالتعليم المهني

٢٨ - ينبغي أن تتكافأ فرص الالتحاق بالتعليم المهني أمام الجنسين من الناحية القانونية والعملية معا ، مع أخذ اختلاف الاستعدادات بنظر الاعتبار ؛

٢٩ - ينبغي ألا تقتصر المعلومات والإعلانات عن الوظائف الخالصة في درائر الأعمال والتجارة على تلك الوظائف التي جرى العرف بأن تشغلها النساء أو التي تستخدم أعدادا كبيرة منهن ؛

٣٠ - ينبغي أن تعد الترتيبات اللازمة بحيث تمتنع البنات والبنين على السواء بخدمات التوجيه التربوي والمهني ، كما ينبغي أن يأخذ القائمون على هذه الخدمات بنظر الاعتبار المميزات الخاصة بكل جنس والاستعدادات الفردية ، وظروف العمل والسوق ؛

٣١ - ينبغي أن تشن حملة واسعة النطاق تهدف إلى إطلاع النساء على مزايا حصولهن على أعلى درجة من الإعداد المهني والوظيفي في الميادين التي تناسب استعداداتهن وميولهن الفردية ؛

٣٢ - ينبغي أن تتاح للنساء ما يتاح للرجال من فرص التدريب المهني التكميلي المؤدى إلى التعمير في المناصب الإدارية ذات المسؤولية .

### الإجراءات الخاصة بالتعليم العالي

٣٣ - تيسيرا لالتحاق الفتيات بالتعليم العالي ، ورغبة في استغلال استعداداتهن إلى أقصى درجة لصالح المجتمع ينبغي أن تكون الدراسات الجامعية بحيث تتيح لمن التخصص في الميادين المناسبة للقدرات النسائية بصفة خاصة ، وتضمن لمن الإعداد الكافي للأعمال الجديدة التي ما زالت تنفتح لمن في الوقت الحاضر ؛

### الإجراءات الخاصة بهيئات التدريس

٣٤ - ينبغي من حيث المبدأ أن يفتح أمام النساء أبواب التعيين في وظائف التدريس والإدارة والتفتيش في جميع مستويات التعليم بما في ذلك التعليم الفني والعالي - بصورة كاملة ؛

٣٥ - ينبغي أن تتساوى بين الجنسين المستويات المطلوبة في الإعداد للتدريس بأي مرحلة من مراحل التعليم أو أي نوع من أنواعه ؛

٣٦ - إذا تماوت مؤهلات النساء والرجال وجب أن تتساوى شروط الاستخدام - وخاصة ما يتعلق منها بالتعيين والأمن الوظيفي والمرتبات واستحقاق المعاش - بين هيئات التدريس (بما في ذلك الهيئات الإدارية والتفتيش) ؛

٣٧ - ينبغي أن تشمل شروط الاستخدام على بنود تمكن المدرسات من التوفيق بين واجباتهن المهنية ومسؤوليات الأمومة .

### التوصية رقم ٣٥

بشأن : " تدريس العلوم الطبيعية في المدارس الثانوية "

[ ١٩٥٢ ]

المؤتمر الدولي للتعليم العام :

بدعوة من منظمة التربية والعلوم والثقافة التابعة لهيئة الأمم المتحدة [اليونسكو] ومكتب التربية الدولي ، يعقد جلسته الخامسة عشرة بجنيف في يوم ٧ من يوليو سنة ١٩٥٢ وفي يوم ١٦ من يوليو يتخذ التوصية التالية :

المؤتمر ،

نظرا إلى أن التعليم لا يكمل بدون دراسة العلوم الطبيعية ؛

ونظرا إلى أن الحياة الحديثة تتطلب من كل فرد أن يكون لديه رصيد من المعرفة العلمية الأساسية ، وذلك حتى يكون أقدر على فهم البيئة الطبيعية المحيطة به ، وأقدر على استغلال المكتشفات العلمية في تحسين مستوى المعيشة لدى المجتمع المحلي ؛

ونظرا لما لدراسة العلوم الطبيعية من قيمة في تنمية الصفات الخلقية ؛

ونظرا إلى أن هذه الدراسة تبرز أيضا ما استطاع التعاون الدولي أن يحققه في ميدان البحث العلمي ، وبذلك تساعد على تحسين العلاقات بين الجنس البشري ؛

وموجها العناية إلى التوصية التي اتخذها المؤتمر الدولي للتعليم العام في جلسته الثانية عشرة المنعقدة سنة ١٩٤٩ بشأن إدخال تدريس العلوم الطبيعية في المدارس الابتدائية ؛

يرفع إلى وزارات التربية والتعليم في دول العالم المختلفة التوصية التالية :

١ - من المستحسن أن يكون تدريس العلوم الطبيعية في المدارس الثانوية واسع المدى بقدر الإمكان ، وأن يزود الطلبة فيها بين سرب الحادية عشرة والخامسة عشرة بأساس عام مشترك من المعلومات الأساسية ، وأن تتمكن فئات معينة من الطلبة الكبار من التعمق والتوسع في الدراسة ؛

٢ - ينبغي أن يعمل تدريس العلوم الطبيعية في المدارس الثانوية على تزويد الطلبة بالمعلومات الأساسية عن العالم والإنسان ، وأن يدرهم على الطرق العلمية وينمي ثقافتهم السامة ويرهف إحساسهم . وينبغي أن يهدف إلى ما يأتي :

( ١ ) تعليم التلاميذ [ وهم آباء الغد ومواطنو المستقبل ] تكوين الجسم البشري ووظائف أعضائه وطرق العناية به ؛ وكذلك تكوين الكائنات الحية الأخرى ، وطبيعة الأرض التي يعيشون عليها ، واعتقاد الكائنات الحية بعضها على بعض ، واعتقادها جميعا على أهمهم الأرض ؛

( ب ) العمل على مساعدة نمو التلاميذ العقلي عن طريق ألوان النشاط التي تهدف إلى تنقيف - بل وإلى إيقاظ - قدرتهم على الملاحظة والوصف والتقييم (الذي يتضمن الاكتشاف والاستقصاء والمقارنة والتصنيف) ، وتنمية حبة الحق والأمانة العقلية ، والاستمتاع بالعمل الجيد الأداء، والرغبة في التنظيم ، وتنمية المهارة اليدوية ، والارتفاع لديهم بمستوى حبهم للطبيعة والجمال الطبيعي، واحترام الكائنات الحية، بما في ذلك إثمارهم بواجب المحافظة على الموارد البشرية الطبيعية ؛

٣ - و بالنظر إلى طبيعة تدريس العلوم الطبيعية الخاصة فإن المناهج يجب :

( ١ ) أن تلقى اهتماما أكبر مما تلقى المواد الأخرى إلى الاحتياجات والإمكانات الإقليمية ، في الوقت الذي تعطى فيه الأولوية لمعرفة الإنسان ، وظروف حياته ووجوده ؛

( ب ) أن تخصص مكانا هاما للشكلات الواقعية المتصلة بالغذاء والصحة العامة والخاصة والزراعة وتربية الحيوان ؛

(ج) أن تكون إيمانية أكثر منها تقريرية ، وذلك حتى يستطيع المدرسون أن يكونوا أحراراً في تنظيم عملهم وتكييفه في ضوء الموارد المحلية ، والاستمدادات الفردية ، واهتمامات الطلبة ؛

٤ - يستلزم التدريس السليم للمعلوم الطبيعية أكبر ما يمكن من النشاط الذي يبذله الطلبة ، ويتطلب منهم ملاحظة الحقائق ودراستها علاقاتها بعضهم بعض ، وإجراء التجارب ومناقشة النتائج ، وذلك حتى يمكنهم الانتقال من القوانين الحسية إلى القوانين المجردة ؛

٥ - ولكي يتحقق هذا النوع من التدريس بصورة فعالة يجب أن يزود التلاميذ بمختلف معينات التدريس الكافية ؛

(١) كالمجموعات المختلفة ووسائل صيانتها وتجهيزها ؛

(ب) الاعتمادات المالية اللازمة للمحافظة على حياة النماذج ( كالأموال اللازمة لشراء الأحواض المائية ، والحفاظ على الأجزاء الخاصة ، والأراضي الزراعية ) ؛

(ج) أدوات المعامل وأجهزة عمل القطاعات والشرائح وأدوات الملاحظة وآلات عرض الصور المتحركة والثابتة ، وآلات التصوير والمراجع ؛

(د) إنشاء مراكز تستطيع المدارس أن تحصل منها على كل المعدات اللازمة والمواد الضرورية ؛

(هـ) إقامة مراكز قومية أو إقليمية لصناعة الأفلام وتوزيعها وتبادلها بالتعاون مع المدرسين المعنيين بالأمر ؛

(و) تيسير زيارة متاحف الدولة والمتاحف الخاصة والمعارض وحدائق الحيوان والنباتات والغابات والبحيرات والمجاري والجبال والسواحل .  
ومما يستحق الترقية الشديدة قيام الطلبة أنفسهم بصناعة معينات التدريس واستعمالها ؛

٦ - مما يمكن التوصية به استعمال الوسائل السمعية والبصرية على شرط أن تؤلف جزءاً من صلب التدريس ؛

٧ - ينبغي أن يثير تدريس العلوم للطبيعية لدى الطلبة الاهتمام بالمحافظة على الثروة الحيوانية والنباتية ومواقع الجبال الطيبي ، وإنشاء الحدائق القومية العامة تحاشيا لضغط إقامة المنازل أو زحف الزراعة ؛

٨ - من المستحب أن يشجع الطلبة على التمييز عن أفكارهم في لغة سليمة دقيقة ، بل وبالرسم وصب القوالب في بعض الظروف ؛

٩ - يجب أن يعزز العمل المدرسي بتنظيم أوقات النشاط في أوقات الفراغ وخاصة بإثراء الأندية أو الجمعيات للطبيين الشبان - وتمكين المدرسين والطلبة من أن يتعرف بعضهم على بعض بصورة أفضل ، وذلك عن طريق المناقشات والعمل الفردي والرحلات ... الخ. وأن تتسع آفاقهم الفكرية بالاستمتاع الفعال بحل المشكلات وإجراء التجارب خارج نطاق الدروس المقررة ؛

١٠ - يتطلب تدريس العلوم الطبيعية مدرسين تتوفر لديهم صفات رجال الطبيعة الخاصة ، ولذلك فمن المستحب أن يتولى تدريس الصفوف الأولى من التعليم الثانوي مدرسون مؤهلون تأهيلا عاليا سواء من حيث معلوماتهم أو قدرتهم على إثارة اهتمام طلبتهم ؛

١١ - من المستحب أن يختار موجهون تربويون من المدرسين المشهود لهم بالقدرة والكفاءة ، وذلك حتى يتحملوا مسئولية توجيه عدد معين من زملائهم الأقل خبرة أو تجربة ؛

١٢ - وفضلا عما هو متوقع من المدرسين من بذل الجهد الدائم لتوسيع دائرة معلوماتهم فإنه من الضروري أن تقدم لهم تسهيلات - أثناء الخدمة - للثبوت من معلوماتهم أو تجديدها ، وأن تكون هذه التسهيلات من قبيل الدراسات أو المؤتمرات ؛

١٣ - يجب ألا ينيب عن الال ضرورة تنسيق العلوم الطبيعية مع غيرها من المواد مثل الجغرافيا والدراسات الاجتماعية والتاريخ والفلسفة بل والأدب . وذلك بتيسير الاطلاع على المؤلفين الذين كرسوا أفضل مؤلفاتهم لدراسة الظواهر والمشكلات الطبيعية .



### التوصية رقم ٣٦

بشأن : " إعداد معلمى المرحلة الابتدائية "

[ ١٩٥٣ ]

المؤتمر الدولى للتعليم العام :

بدعوة من منظمة التربية والتعليم والعلوم والثقافة التابعة لهيئة الأمم المتحدة [الهونسكو] ومكتب التربية الدولى يعقد جلسته السادسة عشرة بجينيف فى يوم ٦ من يوليو سنة ١٩٥٣ ، وفى يوم ١٤ من يوليو يتخذ التوصية التالية :

المؤتمر ،

نظرا إلى الاحتياجات الناشئة عن التوسع فى التعليم الإلزامى ، وإطالة مدته على نحو ما عالجته التوصية رقم ٣٢ بشأن التوسع فى التعليم الإلزامى وإطالة مدته ، وهى التوصية التى اتخذها المؤتمر فى سنة ١٩٥١ ؛

ونظرا إلى حق جميع أطفال العالم فى تلقى التعليم الابتدائى على أيدي مدرسين تنفق أخلاقهم وذكائهم وحالتهم الصحية مع المستويات المطلوبة ، ممن تلقوا تعليما طيبا وإعدادا مهنيا مرضيا ؛

ونظرا إلى أن الإعداد المهنى لمعلمى التعليم الابتدائى يجب أن يدعمه - بصورة متزايدة - ثقافة عامة تعادل فى مستواها ما يطلب كحد أدنى للقبول بالجامعات ؛

ونظرا إلى أنه لا يبنى أستاذ يمين أحد ليدرس - ولو بصفة مؤقتة - إلا إذا كان حاصلًا على مؤهلات مهنية معترف بها ؛

ونظرا إلى أن معلمى التعليم الابتدائى يتعين عليهم أن يأمروا دورا فعالا فى حياة مجتمعاتهم الثقافية والاجتماعية ، وينبغى أن يزودوا بالإعداد اللازم لذلك ؛

ونظرا إلى أن التقدم الذي أحرزته العلوم التربوية (كعلم نفس الوراثة وعلم النفس الاجتماعي ، وعلم نفس الانفعالات والتربية التجريبية والمقارنة والصحة النفسية ... الخ ) يمكنه أن يزود معلمى المدارس الابتدائية بمعلومات وأفكار تساعد على تحسين مستوى كفاياتهم المهنية ؛

ونظرا إلى أنه يجب على الدول المختلفة في الظروف الجغرافية والسكانية والاجتماعية والتاريخية والثقافية أن تفكر في حلولها الخاصة لمشكلات إعداد معلمى التعليم الابتدائى ، وإن كانت هذه الدول جميعا متفقة في الأهداف ؛

يرفع إلى وزارات التربية والتعليم في دول العالم المختلفة للتوصية التالية :

إعداد معلمى التعليم الابتدائى من حيث التنظيم والادارة

١ - إن التوسع في التعليم والتطور به يستدعى استقرار البحث في إعداد معلمى التعليم الابتدائى ، وتكييفه بصفة دورية للظروف المستجدة والاحتياجات الناجمة ؛

٢ - بالنظر إلى التعقد المتزايد في مشكلات إعداد المدرسين ، من المستحسن أن تنشأ هيئة متخصصة ( إدارة عامة ، أو قسم ، أو مصلحة ) تكون مسئولة عن تنسيق جميع المسائل الإدارية والمالية والفنية المتصلة بهذا الإعداد ؛

٣ - عند محاولة هذه الهيئة المتخصصة حل المشكلات الداخلة في اختصاصها يجب أن تعاونها اللجان الاستشارية التى تضم إلى عضويتها مدرسى معاهد إعداد المعلمين ومعلمى التعليم الابتدائى معا ؛

٤ - يجب أن يكون من الأعمال الأساسية لهذه الهيئة المتخصصة تقدير وإعداد أعداد المدرسين المطلوبين لسد احتياجات التوسع في التعليم ، مع توجيه العناية اللازمة لعوامل التنفیر في كثافة السكان ، وإطالة مدة التعليم الإلزامى ، وتقليل عدد التلاميذ في الصف ، ومعدل الاستبقاء والإحالة إلى المعاش ؛

٥ - في البلاد التى لم يعم فيها التعليم الإلزامى بعد ، يجب على هذه الهيئة المتخصصة أن تكون مسئولة أيضا عن وضع خطط قصيرة المدى وأخرى طويلة المدى - بالتشاور مع الجهات المعنية - يكون الهدف منها إعداد معلمى التعليم

الابتدائي اللّازمين للتوسع التدريجي في التعليم الإلزامي ، ومسئولة أيضا عن وضع خطط مماثلة تهدف إلى التقليل بأسرع ما يمكن من عدد المدرسين غير المؤهلين تأهيلا كافيا ؛

٦ - وحتى في الأحوال التي تكون فيها هذه الهيئة المتخصصة مسئولة عن تنظيم برامج إعداد معلمى التعليم الابتدائي والإشراف على معاهد إعداد معلمى التعليم الابتدائي ، فإن واجبها يقتضيها أن تسمح لهذه المعاهد بالاستقلال الذاتي والحرية اللّازمين لإدارة أى معهد إدارة طبية ، وخاصة فيما يتعلق بطرق التدريس والمناهج ؛

٧ - من المستحب أن يشترك كل من مدرسى معهد إعداد معلمى التعليم الابتدائي وطلابه معا - وإلى أقصى حد مستطاع - في إدارته الداخلية ، فهذا يساعد على أن يؤديا خدمات جليلة ؛

٨ - أيا ما كانت صورة الاعتمادات المالية المرصودة لإعداد معلمى التعليم الابتدائي ومصادرهما ، فانما يجب أن تكون كافية لتغطية نفقات صيانة المؤسسات اللازمة لإعداد الأعداد المطلوبة من معلمى التعليم الابتدائي من ناحية ، ودفع المرتبات المناسبة لهيئة التدريس من ناحية ثانية ، وإقامة المباني التي تتوفر فيها المسويات المادية والتربوية المطلوبة والتي تشمل - إذا لزم الأمر - على أقسام داخلية للطلبة من ناحية ثالثة ؛ وتزويدها بالمعدات اللازمة ( كالمكتبة والمعامل والورش والملاعب ... الخ ) من ناحية رابعة ، وإقامة مدارس تجريبية ملحقة بمعاهد إعداد المعلمين من ناحية خامسة ، وتكفل للطلبة التعليم المجاني والنفقات الشخصية المناسبة من ناحية سادسة ؛

٩ - ولكي تيسر الأموال اللازمة ، من المستحسن أن تزود الصحافة والرأى العام وأعضاء مجلس الأمة والمسؤولين عن وضع الميزانية وربط الاعتمادات بالمعلومات الوافية عن أهمية مؤسسات إعداد معلمى التعليم الابتدائي ؛

١٠ - عند ما تقرر أى دولة نوع الإعداد الذى تقدمه لمعلمى التعليم الابتدائي وهل يكون في مستوى التعليم الثانوى ( مع إنشاء أقسام داخلية للطلبة أو بدونها ) ، أم في مستوى التعليم الإعدادى ، أم تتولاه المعاهد والكتليات

الجامعية - يحسن بها أن تختار لنفسها نظاما من النظم التي تكفل أوفى ما يمكن من الإعداد والتي تتفق مع تكوينها الجغرافى ، ومواردها المالية ، واحتمالات إقبال الطلاب وتعيين المدرسين وترقيتهم ، على أن يكون مثلها الأعلى هو التدرج فى الوصول بهذا الإعداد إلى المستوى الجامعى ؛

١١ - من المستحسن أن يتوفر لمعلمى التعليم الابتدائى كل التسهيلات الميسورة لتابعة دراساتهم على المستوى الجامعى ، وأن يزداد عدد المعاهد والكليات التربوية ، وأن تتيح درجاتها العلمية لحاملها الترقية إلى التعليم الثانوى ؛

١٢ - من الممكن تبرير التجاء دولة من الدول أو حكومة من الحكومات إلى نظامين أو أكثر لإعداد معلمى المرحلة الأولى يختلفان فى شروط السن والقبول ومدة الدراسة ومستواها وأوضاع إجازة التدريس الممنوحة من الناحية المالية والقانونية ، إلا أن تعدد نظم إعداد المعلمين أكثر مما ينبغى له مساوئه التى لا تحصى ، وخاصة فيما يتعلق بتساوى مرتبات المدرسين العاملين ؛

١٣ - فى البلاد التى تفرق بين إعداد معلمى المرحلة الأولى للندن والريف من المهم أن تتساوى إجازات التدريس الممنوحة وتتبادل المناهج المعطاة ؛

١٤ - بالإضافة إلى الإعداد المشترك لكل طلبة معاهد المعلمين يجب أن تنبأ الظروف لتسديد برامج خاصة أو معادلة أو مكافئة للطلبة الذين يرغبون فى التدريس بمدارس الحضانة أو رياض الأطفال ، أو بمدارس التربية الخاصة ( الشواذ ) - والمثل الأعلى هنا هو موقع هؤلاء دبلومات خاصة - أو الذين يرغبون فى التدريس بالمدارس الابتدائية الراقية والدراسات التكميلية بعد المرحلة الأولى ، ومن المستحسن أيضا أن تتوفر التسهيلات اللازمة التى يستطيع بها المدرسون الانتقال من أحد فروع التعليم الابتدائى إلى الآخر ؛

١٥ - فى البلاد التى لا تشترط فى المتقدمين بمعاهد إعداد معلمى التعليم الابتدائى إتمام الدراسة الثانوية ، يجب أن تقدم كافة التسهيلات للتقدميين ممن أتموا المرحلة الثانوية حتى يتلقوا الإعداد اللازم بحيث لا يقل فى مستواه عن مستوى الإعداد العادى ؛

١٦ — وكذلك الأشخاص الذين يأنسون في أنفسهم — بعد بلوغهم سنا ناضجة نسبيا — القدرة أو الرغبة في الانخراط في سلك التدريس يجب أن تبسّط لهم التسهيلات الرامية إلى السماح لهم بمتابعة — أو إتمام — الإعداد المهني والعام اللازم ؛

١٧ — قامت معاهد إعداد معلمى التعليم الابتدائى على المستوى الثانوى بخدمات طبية للبلاد التى تقوم فيها ، وذلك بأنها أتاحت لكل المتقدمين إليها فرصة اكتساب ثقافة عامة طبية ، إلا أنه مع ذلك — ينبغي أن تتخذ الخطوات الرامية إلى تحويلها إلى مؤسسات لا يقبل بها إلا الطابة الذين يرغبون في امتحان مهنة التدريس .

#### اختيار الطلبة وشروط القبول

١٨ — ينبغي ألا يندرأى وسع في سبل تحبيب مهنة التدريس إلى الشباب الحائز على الصفات المطلوبة ، إلا أن مهنا أخرى قد تغريه ، ويجب أن نتذكر أن العامل الحاسم في أى حملة ناجحة لتشجيع إقبال الطلبة هو تحسين أوضاع المدرسين الاجتماعية والمادية ؛

١٩ — ينبغي أن يقبل الجلسان في معاهد إعداد معلمى التعليم الابتدائى على قدم المساواة ؛

٢٠ — ينبغي أن توجه عناية المدرسين العاملين في التعليم الابتدائى والثانوى إلى الخدمة التى يمكنهم أن يؤدوها لقضية اختيار طلبة معاهد إعداد معلمى المرحلة الأولى باكتشافهم للتلاميذ الذين يبدوون فعلا ما يدل على توفر الصفات المطلوبة في المدرسين ، وتشجيعهم على اختيار مهنة التدريس ؛

٢١ — ويمكن لخدمات التوجيه المهني أيضا أن تؤدي خدمة جليلة لقضية إقبال الطلبة على معاهد إعداد معلمى المرحلة الأولى ، إذا هي طبعت ووزعت تعريفا موجزا عن مهنة التدريس — كما تفعل مع المهن الأخرى — وإذا هي نظمت بعض الأحاديث والمحاضرات للطلبة الذين يشكون أن يتروا من دراساتهم

ويؤادروا مدارسهم، أو نشرت بعض المقالات في المصحف أو نظمت أحداث خاصة في الأذاعة ؛

٢٢ - رغبة في تشجيع إقبال الطلبة من جميع الطبقات الاجتماعية على معاهد إعداد معلمى التعليم الابتدائى يستحسن أن تكون هذه المعاهد مجانية (من حيث فترات التعليم والأقسام الداخلية والنفقات الدراسية) أو أن يمنحوا منها دراسية أو مكافآت ؛

٢٣ - فى الحالات التى يطلب فيها إلى المتقدمين لمعاهد المعلمين أن يتعهدوا بالتدريس عددا معينا من السنين كحد أدنى نظير المساعدات المادية التى يتلقونها أثناء الإعداد المهني ، ينبغي أن يكون هذا التعهد اللازم مرنا المرونة الكافية وخاصة بالنسبة للفتيات . وذلك حتى لا يكون هذا التعهد عائقا يحول دون الإقبال ؛

٢٤ - من الطبيعى أن يحدد سن القبول بمعاهد إعداد معلمى التعليم الابتدائى طبقا لمستوياتها ( ثانوية أو متوسطة أو جامعية ) ، وهكذا لا يمكن التوصية لدى جميع الدول من موحدة ، إلا أنه لا ينبغي أن يغيب عن الأذهان - الأعداد المتربة على قبول الطلبة فى سن لا تسمح لهم بتقسيدي مسؤوليات مهنة التدريس أو التغلب على مصاعبها ؛

٢٥ - بالرغم من استحسان تبسيط إجراءات القبول إلا أن المؤهلات والشهادات والدبلومات ينبغي أن تؤخذ بنظر الاعتبار عند القبول ؛

٢٦ - على أنه لا ينبغي أن يقوم اختيار المتقدمين إلى معاهد إعداد معلمى التعليم الابتدائى على أساس الذكاء والمعرفة وحدهما بل ينبغي أن يقوم الاختيار أيضا على أساس الانتباه إلى الأخلاق والصحة البدنية والنفسية ، ومقدار محبة الطفل والإخلاص فى العمل والصفات الاجتماعية . ومن المستحسن أن يفحص المتقدمون فحسا نفسيا قبل الإعداد مباشرة وفى خلاله ، وذلك بغية استبعاد العناصر التى لا تتفق مشاربها الخلقية ومسالكها مع مقتضيات المهنة . ومن المفيد أن تعزز اختبارات القبول باختبارات شخصية بل وبفترة تجربة إذا لزم الأمر ؛

٢٧ - يجب أن يدخل في الاعتبار أيضا خصائص الطلبة الفكرية واتزانهم العاطفي واجتماعياتهم الشخصية والصعوبات التي تواجههم في التكيف ؛ ولذلك من المستحسن أن تقدم كل معاهد إعداد معلمى التعليم الابتدائى منهاجا في الصحة النفسية يدرسه مدرس يستطيع طلبة المعهد أن يلجأوا إليه في حل مشكلاتهم الخاصة .

#### المناهج

٢٨ - ينبغي أن يشترك ممثلون عن نظار ومدرسى معاهد إعداد معلمى التعليم الابتدائى وممثلون عن هيئات التدريس العاملة في المدارس الابتدائية في صياغة أو إعادة النظر في برامج ومناهج معاهد إعداد المعلمين ؛

٢٩ - تتوقف مدة إعداد معلمى التعليم الابتدائى على طبيعة المنهج فإذا كان المنهج يشتمل على ثقافة عامة بالإضافة إلى الإعداد المهني وجب أن تطول مدته أكثر من المنهج الذي يهدف إلى غير ذلك ؛

٣٠ - في معاهد إعداد المعلمين القائمة على المستوى الثانوى يجب أن يتم التوازن بين الثقافة العامة والإعداد المهني ؛

٣١ - ينبغي ألا يقتصر الإعداد المهني لمعلمى التعليم الابتدائى على علم النفس والتربية والتدريب العملى فحسب بل ويجب أن يشمل أيضا مجموعة متفقاة من البرامج الخاصة في ميادين مثل الدراسات الاجتماعية والاقتصاد المنزلى والصحة والتربية البدنية والغناء والأناشيد والرسم والأشغال اليدوية والزراعة ؛

٣٢ - أما الجانب النفسى والتربوى من إعداد معلمى التعليم الابتدائى فيجب أن يشتمل على دراسة طبيعة الطفل وعملية التعلم ، والعلاقة بين التربية والمجتمع ، والمواد المعينة على التدريس وطرق التدريس مع العناية في كل ذلك بالجانبين النظرى والعملى ؛

٣٣ - ينبغي للدراسات النفسية التي تقدم لطلبة معاهد إعداد معلمى التعليم الابتدائى أن تنسحب على علم نفس الطفل وعلم النفس العام ، وعلى طرق

لإجراء الاختبارات ودراسة النمو العقلي للأطفال ، كما ينبغي أن يشفع التدريس النظري بملاحظة الأطفال ملاحظة مباشرة وإجراء التجارب على سلوك الأطفال الفكري والماعطى بوصفهم أفراداً و بوصفهم أعضاء في الجماعة ؛

٣٤ - أما الجوانب التربوية لإعداد معلمى التعليم الابتدائى فيجب أن تشمل على نظريات التربية وتاريخ التربية والمقارنة التربوية التجريبية والطرق الخاصة ، والنظام المدرسى والإدارة المدرسية والتشريع ، والمشكلات التربوية الخاصة بالدولة المعنية ؛

٣٥ - ينبغي ألا يكون الهدف من تدريس نظريات التربية وتاريخ التربية هو مجرد تعريف طلبة المعلمين بالأفكار والآراء المتفق عليها في كل الفلسفات التربوية فحسب ، بل وبالطريقة التي تطورت بها المبادئ والنظم التربوية ، كما ينبغي أن تساعد دراسة التربية المقارنة الطلبة على إدراك الطبيعة العالمية لبعض المشكلات التربوية ، والتحقق - في الوقت نفسه - من ضرورة تكثيف المبادئ التربوية طبقاً للظروف القومية والإقليمية والمحلية ؛

٣٦ - ينبغي لمناهج إعداد معلمى التعليم الابتدائى أن تسمح بالوقت الكافى لدراسة طرق التدريس سواء منها ما أعد لتنمية شخصية الطفل وقدراته وروح المبادرة عنده ، أو ما هو مستخدم فعلاً في تدريس المواد المختلفة ، وبخاصة طرق تدريس القراءة والكتابة والحساب ، وينبغي أن ترتبط دراسة هذه الطرق ارتباطاً وثيقاً بتدريس علم النفس والتدريب العملي ؛

٣٧ - ينبغي أن يعزز الإعداد التربوى النظامى بحلقات المناقشة والحلقات الدراسية والبحوث الفردية ، ولهذا الغرض ينبغي أن تزود معاهد إعداد معلمى التعليم الابتدائى بكل مواد التدريس والبحث ومعيناتهما ، وبمكتبة مزودة بالدوريات التربوية والمراجع والمؤلفات التربوية الحديثة والعريقة والكتب المدرسية ؛

٣٨ - يجب أن تشمل مناهج إعداد معلمى التعليم الابتدائى - بأسرع ما تسمح به الظروف - على مواد غير إجبارية أو اختيارية تمكن الطلبة من التعمق في الموضوعات التي يهتمون بها اهتماماً خاصاً ؛



٣٩ - التدريب العملي جزء جوهري من إعداد معلمى التعليم الابتدائى ،  
ولذلك ينبغى أن يخصص له الوقت الكافى فى الجانب التربوى من المنهج ؛

٤٠ - ومثل هذا التدريب العملى يجب ألا يشتمل على ملاحظة تدريس  
المدرسين الأكفاء ذوى التجربة الواسعة ، والتدرج فى التدريس الفعلى لحسب  
بل والإمهام الفعلا فى كل جانب من جوانب الحياة المدرسية ؛

٤١ - ينبغى أن يكون تحت تصرف معاهد إعداد معلمى التعليم الابتدائى  
مدرسة - أو أكثر - ويستحسن أن تكون تجريبية ، وذلك حتى يستطيع  
طلبة المعاهد أن يؤدوا فيها جانباً من تدريهم العمل ؛

٤٢ - ينبغى ألا يقتصر تدريب طلبة معاهد إعداد المعلمين على المدارس  
النموذجية وحدها ، بل يجب أن يتعداه إلى المدارس الابتدائية العادية لكي  
يواجهوا جميع المشكلات المدرسية والاجتماعية ( كشكلات المبانى ومعدات  
الصف وعدد التلاميذ فيه ، والبيئة الاجتماعية . . الخ ) وهى المشكلات  
التي يحتمل جداً أن يواجهوها عندما يزاولون مهنة التدريس فعلا ؛

٤٣ - ينبغى لطلبة المعلمين أن تتاح لهم فرصة التدريب فى مدارس مختلفة  
الأحجام وعدد المدرسين ، بما فى ذلك مدارس المدرس الواحد ، والمدارس  
الواقعة فى أوساط متباينة ؛

٤٤ - فى البلاد التى يطلب فيها إلى معلمى التعليم الابتدائى تدريس الكبار  
فى الفصول المسائية مثلاً أو فى صفوف التربية الأساسية ينبغى أن يشتمل إعدادهم  
على دراسة نظرية وتدريب على هذا النوع من العمل ؛

٤٥ - ينبغى أن يشتمل إعداد معلمى التعليم الابتدائى على دراسات  
فى الصحة المدرسية ، وإجراءات وقاية التلاميذ وتحصينهم ضد الأوبئة  
والأمراض المعدية . وينبغى لمعلمى التعليم الابتدائى العاملين فى المناطق أثنائية  
المنعزلة أن يكونوا قادرين - على الأقل - على تأمين صحة أنفسهم وصحة  
عائلاتهم ؛

٤٦ - ينبغي أن يشتمل إعداد معلمى التعليم الابتدائى على دراسات نظرية نظامية وعملية تمكن الطلبة من إدراك أهمية الدور الاجتماعى الذى سيطالبون بالقيام به فى المجتمع المحلى . وقد يكون من المفيد أن تشتمل هذه الدراسات مثلا على طرق تنظيم ألوان النشاط فى وقت الفراغ وتهيئة المواسم الثقافية ، وتحسين المستويات الصحية والاقتصادية المحلية ؛

٤٧ - لا بد لمعاهد إعداد معلمى التعليم الابتدائى أن تنمى الوعى الجمالى لدى طلبتها إذا أريد للدارس التى سوف يعملون بها أن تنمى تذوق الجمال لدى التلاميذ الصغار . ولهذا السبب ينبغي أن يكون موقع معاهد معلمى التعليم الابتدائى وهندستها موضع دراسة دقيقة ، وأن تنظم الحفلات الموسيقية والتمثيلية والأدبية والرياضية فى هذه المعاهد أو فى المدارس الابتدائية المحلية .

٤٨ - ينبغي أن تتاح الفرصة لطلبة المعاهد لى يتعرفوا إلى ألوان النشاط اللائى مثل التغذية المدرسية وخدمات الزى ومعسكرات العطلات ، ومنظمات الشباب وجمعيات الآباء والمعلمين ؛

٤٩ - يعتمد سلوك طلبة المعاهد العام - إلى حد كبير - على الطريقة التى تنظم بها الدراسة ، والروح التى يؤدى بها التدريس ، وعلى مقدار الراحة الذى توفره الأقسام الداخلية . ولذلك ينبغي أن يكون النظام الإدارى ديمقراطيا حرا منبعا عن احترام الشخصية الآدمية وينبى أن يعمل على تنمية المواهب الفردية ، كما ينبغي أن يقوم التدريس على أساس دراسة الإنسان ، وأن ينجى فى الطالب الروح الاجتماعية ، والإحساس بالمسئولية ؛

٥٠ - ولما كانت علاقة الإنسان بأخيه الإنسان من أعظم المشكلات التى لم تحل بعد ، فإنه ينبغي أن يتوفر للدرس من الاهتمامات والمسالك والمعرفة والمهارات ما يلزمه لى يدرس العلاقات الإنسانية الطيبة والتسامح وتماسك الشخصية فى الصف وفى البيت وفى الحياة العامة المحلية والقومية والعالمية . ولذلك يجب أن تعترف معاهد إعداد المعلمين بالأهمية الفائقة لهذه المشكلة ، وأن تؤهل طلبتها - نظريا وعمليا - حتى يقوموا بتدريس العلاقات الإنسانية الطيبة والتفاهم العالمى ؛

٥١ - ينبغي أن توجه العناية الخاصة لانتقاء هيئة تدريس معاهد إعداد معلمى التعليم الابتدائى والمدارس النموذجية ، ذلك لأنهم هم العناصر البشرية الذين يطالبون ببلوغ المثل الأعلى للدرس الكامل الذى يقدم لطلبة المعاهد ؛

٥٢ - أما مدرسو التربية وعلم النفس فيجب أن يكونوا على درجة عالية من الكفاءة النظرية والعملية ؛ كما يجب أن يكون بقية المدرسين أساتذة فى علومهم المختلفة وخاصة فى جوانبها النفسية والتربوية والاجتماعية ؛

٥٣ - ينبغي ألا يدنر أى وسع فى سبيل توثيق صلة معلمى التعليم الابتدائى بمعاهد إعداد المعلمين للمدارس الابتدائية ، والحيلولة دون انقطاع الصلة الطيبة بمجرد تخرج الطلبة من معاهدهم ؛

٥٤ - ينبغي أن تنشأ هيئات البحوث التربوية والنفسية لضمان استمرار تحسين طرق التدريس ومعينات التدريس فى المرحلة الابتدائية وذلك بالتعاون مع معاهد إعداد معلمى التعليم الابتدائى والمدارس النموذجية والمدارس الابتدائية الأخرى ؛

#### برامج التدريب التجديدية

٥٥ - من المرغوب فيه جدا أن تتاح لمعلمى التعليم الابتدائى فرص التدريب أثناء الخدمة ، فيظلون بذلك على اتصال دائم بأحدث الأفكار والطرق ؛

٥٦ - هذا التدريب أثناء الخدمة ضرورى بالنسبة لمعلمى الضرورة بصفة خاصة ، ولأولئك الذين عينوا قبل حصولهم على المؤهلات المطلوبة فى العادة ؛

٥٧ - ينبغي أن تنبأ دراسات تدريبية تهدف إلى رفع مستوى عمل معلمى التعليم الابتدائى وتشجيع التقدم فيه . وينبغي أن تهدف هذه الدراسات أيضا إلى تحسين مؤهلات المدرسين - وبالتالى مرتباتهم - إذا كانت هناك علاقة بين المؤهل والمرتب ؛

٥٨ - أما ما كانت صورة هذه الدراسات التدريبية ( سواء أكانت محاضرات أم دروسا نموذجية ، أم حلقات دراسية أم حلقات بحث أم دراسات

في العطلة أم بالمراسلة أم بالاذاعة) فإن المسؤولية الكبرى في تنظيمها يجب أن تقع على كاهل المفتشين والنظار وهيئة تدريس معاهد إعداد معلمي التعليم الابتدائي، وجمعيات واتحادات معلمي التعليم الابتدائي؛

٥٩ - في البلاد التي لا تتحمل السلطات التربوية فيها مسؤولية إعداد برامج التدريب أثناء الخدمة يجب أن تفتح الاعتمادات المالية لتتفق في هذا الغرض بمعرفة اتحادات معلمي التعليم الابتدائي أو غيرها من الهيئات والجمعيات المعنية؛

٦٠ - ينبغي أن توفر كل التسهيلات اللازمة لهيئات التدريس في المدارس الابتدائية وبخاصة غير المؤهلين العاملين في المناطق الريفية للحصول على تدريب أكمل أثناء الخدمة؛ وقد تتخذ هذه التسهيلات مثلاً صورة الإجازات والمكافآت؛

٦١ - بالإضافة إلى الترتيبات التي تتخذها السلطات التربوية والهيئات الأخرى للتدريب أثناء الخدمة يحسن جداً بمعلمي التعليم الابتدائي أنفسهم أن يشجعوا على عقد حلقات دراسية أو دراسات جماعية تدور حول المشكلات التربوية النظرية والعملية التي تهتمهم أكثر من غيرها؛

٦٢ - الرحلات الفردية والجماعية من أجدى وسائل رفع مستوى عمل معلمي التعليم الابتدائي، ومستوى إدارتهم للمشكلات التربوية وتشويقهم إلى استعمال الطرق الجديدة. ولذلك يجب أن تتوفر المنح الثقافية المبددة لهذا الغرض. وينبغي للدرسين الذين مروا في مثل هذه التجربة أن ينقلوا خبراتهم واكتشافاتهم لزملائهم؛

٦٣ - وتبادل معلمي التعليم الابتدائي مع الدول الأخرى وسيلة فعالة أخرى من وسائل التدريب أثناء الخدمة، ويجب أن يشجع هذا التبادل بين البلدان التي تسمح لها ظروفها اللغوية والمعيشية وغيرها بذلك - في نفس الاتجاهات التي أوصى بها المؤتمر الدولي للتعليم العام بتوصيته رقم ٢٩ بشأن التبادل الدولي للدرسين والتي اتخذها بجلسته الثالثة عشرة المنعقدة سنة ١٩٥٠؛

٦٤ - ينبغي أن تتخذ كافة الإجراءات التشجيعية لنشر الكتب والدوريات التي تناول مشكلات معلمى التعليم الابتدائى الخاصة وتمكن المدرسين من متابعة أحدث تطورات علوم التربية وتجديد معلوماتهم ، وينبغى أن ييسر شراء - أو استعارة - مثل هذه الكتب والدوريات عن طريق المكتبات المدرسية مثلاً أو مكتبات الإعارة الدورية . ولما هـد إعداد معلمى التعليم الابتدائى ومراكز الوثائق التربوية القائمة فى كثير من دول العالم ، وهىئات البحوث التى أوصى بها المؤتمر فى الفقرة ٤٥ من هذه التوصية - لكل هذه ميدان من النشاط المترادف الأهمية بهذا الصدد .

#### برامج الضرورة

٦٥ - يجب على السلطات المسئولة أن تقدر عدد مدرسى التعليم الابتدائى المطلوبين فى غضون السنوات القادمة ، وتعمل الترتيبات اللازمة لإعدادهم فى المعاهد القائمة - فى الوقت المناسب . فإذا جـأت ظروف غير متوقعة اضطرتها إلى إلغاء الإعداد العادى والانتجاع إلى برامج الضرورة وجب أن تعتبر برامج الضرورة هذه إجراء مؤقتاً ، وأن تبذل كل جهد مستطاع حتى تعود إلى الإعداد الطبيعى بأسرع وقت مستطاع ؛

٦٦ - ومع ذلك فى الحالات التى يبرر فيها اللجوء إلى برامج الضرورة زيادة مفاجئة فى عدد التلاميذ المتقدمين إلى المدارس الابتدائية نتيجة للعوامل السكانية أو لإطالة مدة الإلزام ، فإن هذه البرامج يجب أن تشترط فى المتقدمين إليها مستوى ثقافياً كافياً ، ويجب أن تضمن لهم إعداداً مهنيّاً كافياً قبل التعيين ؛

٦٧ - ينبغي لمعلمى التعليم الابتدائى الذين أعدوا لمواجهة الضرورة على هذا النحو أن تتاح لهم فرص إتمام إعدادهم إذا أبدوا من الشواهد ما يدل على توفى الاستعداد المطلوب لديهم ؛ وذلك حتى يمكنهم الدخول فى عداد الفئات التى أعدت بصورة نظامية ؛

### معوونة المنظمات الدولية

٦٨ - من المستحسن جدا أن تقوم منظمة اليونسكو وغيرها من المنظمات المتخصصة التابعة لهيئة الأمم المتحدة ، والمنظمات الإقليمية الأخرى بتقديم العون الأدبي والمادى والمالى على نطاق واسع إلى الدول التى تتوقع صعوبات كبيرة فى سبيل إعداد معلمى التعليم الابتدائى اللازمين ، أو فى سبيل تنظيم التعليم الإلزامى وتوسيع مده .

---

## التوصية رقم ٣٧

بشأن: "أوضاع معلمى المرحلة الابتدائية"

[١٩٥٣]

المؤتمر الدولى للتعليم العام :

بدعوة من منظمة التربية والعلوم والثقافة التابعة لهيئة الأمم المتحدة [بولنسكو]  
ومكتب التربية الدولى ، يعقد جلسته السادسة عشرة فى يوم ٦ من يوليو  
سنة ١٩٥٣ ، ويتخذ فى يوم ١٥ من يوليو التوصية التالية :

المؤتمر ،

نظرا إلى أن شروط الاستخدام الطيبة لازمة لجذب العناصر ذات الاستعداد  
المناسب لمهنة التدريس بالتعليم الابتدائى بأعداد تكفى للتوسع فى التعليم الإلزامى  
المجانى لجميع الأطفال ؛

ونظرا إلى أن أوضاع معلمى التعليم الابتدائى متصلة اتصالا وثيقا بإعدادهم  
المهنى الذى عاجلته التوصية رقم ٣٦ بشأن إعداد معلمى المرحلة الابتدائية التى  
اتخذها المؤتمر فى جلسته الحالية ؛

ونظرا إلى أن أوضاع معلمى التعليم الابتدائى مع أوضاع غيرهم من المدرسين  
أمر بقرره - من ناحية - الضمانات القانونية والإدارية المتمثلة فى العقود  
والترقيات وشروط الاستخدام والضمان الاجتماعى ، كما تقرره - من ناحية  
أخرى - عدة عوامل أخرى يصعب قياسها تؤثر فى التقدير الذى يكتنه لهيئة  
التدريس ككل من السلطات المستخدمة والرأى العام ؛

ونظرا إلى أن أوضاع مهنة التدريس بصفة عامة تعتمد إلى حد كبير على  
وحدة المدرسين الداخلية ، وصلاتهم الطيبة بالسلطات التربوية ، والمدى الذى

تبلغه استشارة المدرسين في الأمور التي تؤثر على ظروف أعمالهم ومستويات التربية والتعليم ومضامينها ، كما تعتمد على تحرر المدرسين من الضغط عليهم في معتقداتهم الشخصية مع الإدراك الكامل بأن هذا التحرر لا يجوز للمدرسين أن ينقلوا هذه المعتقدات إلى تلاميذهم متجاوزين بذلك حقوق أولياء أمورهم ؛

ونظرا إلى أن معلمى التعليم الابتدائي - مع غيرهم من المدرسين - يؤديون خدمة كبيرة لكرامتهم بما يقدمونه للأمة من خدمات فكرية وروحية ، وبما يتحمل كل فرد منهم من المسؤوليات الاجتماعية في مجتمعاتهم المحلية ، وبروح الخدمة التي يبذلونها لمصلحة تلاميذهم والتي تقوم عليها الشواهد داخل نطاق ساطات العدل المساجور وخارجيه ؛

ونظرا إلى أن معلمى التعليم الابتدائي - مع غيرهم من المدرسين - يمارسون حقوقهم المدنية خارج الصفوف الدراسية ودون أى تمييز في المجلس أو المنصر أو اللون أو الرأى أو الاعتقاد - شأنهم في ذلك شأن جميع رجال التربية - وبما يتفق مع الإعلان العالمى لحقوق الإنسان ؛ ونظرا إلى أن طبيعة مهمتهم كمرشدين تفرض عليهم من الناحية الأخرى واجبات معينة تجاه التلاميذ الذين يجب أن تحترم ضمائرهم وشخصياتهم وتجاه الأمر الذى تعهد إليهم بأبنائهم وبناتهم ، وتجاه المجتمع الذى يطالبون بخدمته ؛

يرفع إلى وزارات التربية والتمايم في دول العالم المختلفة التوصية التالية :

#### الأوضاع الإدارية

١ - في البلاد التي يتمتع فيها معلمو التعليم الابتدائي بوضع الموظفين العموميين ينبغي ألا يقل نصيبهم من الحقوق والضمانات العامة التي يكفلها هذا الوضع عن نصيب طوائف الموظفين العموميين الأخرى ؛

٢ - في البلاد التي لا يتمتع فيها معلمو التعليم الابتدائي بوضع الموظفين العموميين ينبغي أن يستخدوا بعقد لا تقل مواده العامة في مستواها عن المواد العامة التي تتضمنها عقود الطوائف المناهله ؛



٣ - بالرغم من أن المؤتمر لا يدعو إلى توحيد جامد غير مرن إلا أنه يدعو إلى وجوب النظر باهتمام إلى الخطوات التي تتخذها الدول اللامركزية من الناحية التربوية بغية القضاء إلى أقصى حد ممكن على الفوارق الصارخة التي قد تقوم في شروط الاستخدام ، وخاصة فيما يتعلق بمرتبات معلمى التعليم الابتدائى العاملين في نطاق الدولة الواحدة ؛

٤ - وفي الحالات التي يخضع فيها معلمو التعليم الابتدائى للسلطات المحلية لأسباب إدارية - ينبغي أن تتخذ الإجراءات الرامية إلى التأكد من أن هذه السلطات - وخاصة القائمة منها في المناطق الريفية - توضع بسماع لمسايقان حقوق معلمى التعليم الابتدائى ، وخاصة فيما يتعلق بدفع مرتباتهم بصورة منتظمة ؛

٥ - ينبغي أن يتمتع معلمو التعليم الابتدائى بأقصى حد ممكن من الأمن والاستقرار الوطنى إلا في حالات سببه السلوك الخطيرة المنصوص عليها في التعليمات واللوائح مما يستوجب الفصل من الوظيفة . وإذا وفوا بالشروط المطلوبة وجب أن يتمتعوا بالتوظيف الدائم . وفي الحالات التي لا يقضى فيها التوظيف الدائم ، يجب أن يتمتعوا بالتعيين الطويل الأجل مع احتمال تجديد عقودهم ؛

٦ - ينبغي أن يمهّد بتطبيق التعليمات الخاصة بحقوق معلمى التعليم الابتدائى وواجباتهم إلى سلطات مسئولة يجب ألا تعاني أى لون من ألوان الضغط أو التدخل من الخارج ؛

٧ - في حالة العمل غير المرضي أو السلوك السيئ من جانب معلم التعليم الابتدائى ينبغي أن توقع عليه العقوبات المنصوص عليها في اللوائح والتعليمات بصورة مرضوعية ؛ ويجب أن يكون للمعلم الحق في اللجوء إلى السلطات المعنية إذا شعر بأى غبن أو ظلم ؛

٨ - وينبغي أيضا أن يكون لمعلمى التعليم الابتدائى الحق في التنظيم إذا شعروا بأن التعليمات الإدارية - كما نصت عليها اللوائح والقوانين - قد طبقت عليهم بصورة مجحفة ؛

٩ - وكفاعة عامة ينبغي للندوبين الرسميين لمهنة تدريس التعليم الابتدائي أن يكونوا أعضاء في الهيئات المسؤولة عن فحص التطلعات التي ترفعها هيئة التدريس من القرارات التي تتخذها السلطات التربوية في المسائل التأديبية أو بشأن مسؤولية المهنة ؛

١٠ - ينبغي لمعلمي التعليم الابتدائي - أو لمدوبيهم - أن يتمتعوا بحق الاشتراك في وضع السياسة التي تحس لهم ، وفي المؤتمرات التي تناقش فيها مشكلات التدريس بالمدارس الابتدائية ؛

١١ - ينبغي أن يكون للمدرسين الحق في الانتساب بحرية إلى المنظمات المهنية التي يفضلونها ، والتي تتوفر لديها الأهلية لتمثيلهم في كل المناسبات ؛

#### التعيين

١٢ - ينبغي أن تبسط إجراءات تعيين معلمي التعليم الابتدائي إلى أقصى حد ممكن ؛ وأن تنفذ هذه الإجراءات بطريقة موضوعية ؛

١٣ - هناك فوائد جمة تنجى من وراء التعيين التلقائي لكل معلم التعليم الابتدائي الذين حصلوا على المؤهلات المطلوبة وخاصة في حالات المعجز في هيئة التدريس ؛ وينبغي ألا يكون هناك تمييز بين المدرسين والمدرسات إذا تساوت المؤهلات وظروف التعيين ؛

١٤ - في البلاد التي لا يناسبها التعيين التلقائي ، من المستحسن اتباع إجراءات للاختيار من شأنها أن تكفل لجميع المتقدمين كافة الضمانات ، وتأخذ بعين الاعتبار سجلاتهم التحصيلية والخلفية أثناء فترة إعدادهم ، ومؤهلاتهم ، وألوان نشاطهم اللامهجي ، ونتائج الاختبارات والاختبار الشخصي ؛

١٥ - في البلاد التي تتبع نظاما معينا في إجراءات الاختيار للترقية أو التعيين في وظائف أعلى ، ينبغي أن يقوم هذا النظام على أسس شبيهة بالتي وصفناها في المادة ١٤ ، وعلى سجل خدمة المرشحين وتفوقهم أيضا ؛

٣٠ - إذا تساوى المدرسون والمدرسات في المؤهلات وجب أن يتساووا في المرتبات ، وعلى البلاد التي لا تطبق هذا المبدأ أن تتخذ الخطوات الزامية إلى القضاء تدريجيا على الفوارق القائمة ؛

٣١ - ينبغي أن يكون نظام العلاوات بحيث يسمح لمعلمي التعليم الابتدائي بأن يصلوا إلى الدرجات المسالية الوسطى من الكادر بأسرع وقت مستطاع ، وأن يحصلوا في النهاية على معاش معقول أو مكافأة يحسب هذا أو تلك على أساس المرتب ؛

٣٢ - في الحالات التي تقسم فيها الترقية إلى مرتبات أعلى على أساس الاختيار أولا ، ينبغي أن تتخذ الإجراءات الكفيلة بأن تتولى السلطات المسئولة عملية الاختيار بنفسها ، وألا يتم هذا الاختيار تعسفا بل على أساس التفوق والمؤهلات والقدرة والكفاية ؛

٣٣ - في الدولة التي تابع نظام الامركزية في التعليم ، وحيث يتقاضى معلمو التعليم الابتدائي إعانات مختلفة ومرتبات متباينة ينبغي أن تتخذ التدابير المناسبة للقضاء - إلى أقصى حد ممكن - على الفوارق التي لا مبرر لها والتي قد توجد بين فئات العلاوات والإعانات ؛

٣٤ - في البلاد التي يتقاضى فيها معلمو ومعلمات مرحلة ما قبل المدرسة مرتبات أقل من مرتبات معلمي ومعلمات التعليم الابتدائي - من المستحسن التفكير في القضاء على عدم المساواة هذه ، إذ تساوت مؤهلات وإعداد الفريقين ؛

٣٥ - في الحالات التي يتطلب إعداد المدرسين للعمل في المدارس النموذجية أو المدارس الابتدائية الراقية أو المخصصة لدراسة مكثفة أو متخصصة - ينبغي - بحق - أن يتقاضوا علاوات أعلى من زملائهم معلمي التعليم الابتدائي ؛

٣٦ - بالنظر إلى مسئوليات المدرسين الأول الخاصة فإنهم يستحقون مرتبات أعلى من غيرهم إذا لزم الأمر ، وينبغي أن تندرج هذه المرتبات تبعا لحجم المدارس التي يعملون فيها ؛

٣٧ - بالرغم من أن المعلمين الاحتياطيين والبداية والذين يقضون فترة التجربة وغير المؤهلين قد يتقاضون مرتبات أقل مما يتقاضاه المدرسون الثابتون إلا أن هذه المرتبات ينبغي أن تمكنهم من أن يعيشوا عيشة معقولة ؛

٣٨ - ينبغي أن تتخذ التدابير الكفيلة بأن يتقاضى مدرسو التعليم الابتدائي مرتباتهم الكاملة في المطلات والإجازات المعتمدة ؛ وذلك في البلاد التي لم تقم بعد بمثل هذه الإجراءات .

#### الإعانات والامتيازات

٣٩ - في البلاد التي لم تعدل فيها المرتبات لتواجه غلاء المعيشة ، ينبغي أن يتقاضى مدرسو التعليم الابتدائي إعانات تعدل بصفة دورية ؛

٤٠ - ينبغي أن يمنح مدرسو التعليم الابتدائي العاملون في البيئات المنزلة والغائبة والقاسية المناخ والتي لا تتمتع بطروف صحية طيبة أو في المدن الكبيرة ذات المستوى المعيشي المرتفع نسبيا إعانات خاصة . وعلى السلطات المسئولة أن تحدد العوامل التي يتقاضى بسببها المدرسون هذه الإعانات الخاصة ؛

٤١ - بالنظر إلى أزمة المساكن المستحكة في كثير من بلاد العالم فإنه من المستحسن أن تزود السلطات معلمى التعليم الابتدائي بالتسهيلات المعيشية مجانا أو بأجور مخفضة ، أو أن تمنحهم إعانات بدلا من ذلك ؛

٤٢ - من المستحسن في البلاد التي يمنح فيها الموظفون المدنيون علاوات اجتماعية أن تمنح لمدرسى التعليم الابتدائي ، على نفس الأساس الذي تمنح به للموظفين المدنيين ؛

٤٣ - في الحالات التي يدعى المدرسون فيها إلى الانتقال إلى جهات أخرى لصالح العمل ينبغي أن تدفع إعانات لنقل الأثاث ؛

### التأمين الاجتماعى

٤٤ - ينبغي لجميع طوائف معلمي التعليم الابتدائى أن يتوفر لهم نظام من نظم التأمين الاجتماعى الذى يغطى الحوادث التالية : التقاعد ومعاش الوريثة والعجز والمرضى والوضع ؛

٤٥ - أيا ما كانت المنظمات المسئولة عن تطبيق نظام التأمين الاجتماعى ( كالهياكل العامة ، أو منظمات الموظفين المدنيين أو شركات التأمين الأهلية ) فإن السلطات العامة يجب أن تتأكد من أن وضعها المالى يسمح لها بأن تتكفل بالضمانات اللازمة ، وتواجه الاحتمالات التى قد تواجه المتفعين من النظام ؛

٤٦ - لا يطالب معلمو التعليم الابتدائى - فى بعض الدول - بأن يدفعوا شيئا لنظام التأمين الاجتماعى الذى ينتسبون إليه . ولكنهم إذا طُلبوا بذلك وجب ألا تزيد قيمة ما يدفعونه عن قيمة ما يدفعه غيرهم للنظم التى تديرها السلطات العامة ؛

٤٧ - عند وصول معلمى التعليم الابتدائى إلى سن معينة ، أو عند إتمامهم لعدد معين من سنوات الخدمة ينبغي أن يتمتعوا بمعاش التقاعد أو مكافأة أو بهما معا . فإذا تركوا الخدمة قبل ذلك وجب أن تحسب لهم المعاشات أو المكافآت أو كلاهما على أساس السنوات التى قضوها فى الخدمة فعلا مع تحديد حد أدنى لعدد السنوات التى يجب أن يتموها فى الخدمة ومع الالنفات إلى ألا يعمل بهذا الإجراء على تشجيع المدرسين على ترك الخدمة قبل الأوان المناسب ؛

٤٨ - فى حالة العجز أو عدم القدرة المؤدية إلى التقاعد الاضطرارى ينبغي لمدرسى التعليم الابتدائى أن يستحقوا معاشا أو مكافأة تتناسب مع عدد سنوات الخدمة ، يحد أدنى يضمن تخصيص مثل هؤلاء المدرسين ضد العوز والفاقة ؛

٤٩ - فى حالة المرض ينبغي لهيئات التدريس فى المدارس الابتدائية أن يستحقوا إجازات مرضية بمرتب كامل لمدة معينة ، على أن تعمل السلطات التربوية على إحلال غيرهم محلهم أثناء مرضهم ؛ ومن المستحسن أن يتقاضوا إعانة

يواجهون بها نفقات العلاج الطبي والأدوية ( إن لم يكن ذلك قد حسب حسابه من قبل). فإذا طال المرض أكثر من المدة المعينة تدرج المرتب في الانخفاض حتى استرداد المريض صحته أو إحالته إلى التقاعد الاضطراري ليتقاضى معاش العجز ؛

٥٠ - ينبغي أن تتمتع كل مدرسات التعليم الابتدائي بإجازات الوضع والحضانة بمرتب كامل قبل الولادة وبعدها ، وأن تدوم هذه الإجازات ما لا يقل عن ثلاثة أشهر ، فإذا طابت إحداهن إجازة تتعدى هذه الحدود اعتبرت إجازة مرضية ؛

٥١ - في حالة الوفاة ينبغي أن تدفع التويضات للأيتام ممن كان يعلمهم المدرس ، أو لأرملته على الأقل طالما أنها لم تتزوج من بعده ولأبنائه حتى بلوغهم حدا أقصى من السن لا يقل بأية حال عن نهاية التعليم الإلزامي ، ويتجاوز هذه المرحلة إذا كان أبنائهم يتابعون تعليمهم العام أو الفني ؛

٥٢ - من المستحسن أن يتعاون ممثلو هيئات تدريس التعليم الابتدائي في صياغة تنظيمات التأمين الاجتماعي ، وأن يشاركوا في إدارة أموالها ، وتسوية المنازعات التي قد تجدد بهذا الشأن .

### المدرسون من مناطق أخرى

٥٣ - مع مراعاة العوامل المختلفة التي تقوم عليها المواد القانونية الخاصة بتوظيف المدرسين ، واختلافها من دولة إلى أخرى ، فإنه من المستحسن - وخاصة حيثما وجد عجز في عدد المدرسين - أن تدرس السلطات التربوية مسألة السماح بتوظيف المدرسين من مناطق أخرى بشروط معينة ؛

٥٤ - ولكي يكون هؤلاء المدرسون صالحين للتعيين في وظائف التدريس بالمدارس الابتدائية العامة ينبغي أن يتوفر لهم نفس المؤهلات التي تطلبها الدولة المعنية من مدرسيها الوطنيين ، أو ما يعادلها ؛

٥٥ - في البلاد التي تتبع النظام الفدرالي يستحسن أن يتوفر للمدرسين العاملين في المدارس الابتدائية التابعة لأية ولاية من ولايات الاتحاد أو منطقة من مناطق كل التسهيلات اللازمة للتعيين في أية مدرسة ابتدائية من مدارس الاتحاد .

### التوصية رقم ٣٨

شأن : " إعداد مدرسي التعليم الثانوى "

[١٩٥٤]

المؤتمر الدولى للتعليم العام :

بدعوة من منظمة التربية والعلوم والثقافة التابعة لهيئة الأمم المتحدة [اليونسكو] ومكتب التربية الدولى يعقد جلسة السابعة عشرة بجنيف فى يوم ٥ من يوليو سنة ١٩٥٤ ، ويتخذ فى يوم ١٠ من يوليو التوصية التالية :

#### المؤتمر ،

نظرا إلى حق كل فرد غير المذكور فى أكل تعليم تمكنه منه استعداداته بنض الطرف عن طبقته الاجتماعية أو جنسه أو لغته أو معتقده ؛

ونظرا إلى التغيرات العديدة التى تجرى الآن فى مفهوم التعليم الثانوى وكيانه ؛

ونظرا إلى أن التعليم الثانوى أصبح اليوم يعنى بأعداد متزايدة من الطلبة ، وأصبح يميل - بصورة أو بأخرى - إلى استيعاب كل المراهقين ؛

ونظرا إلى أنه لما كان مدرسو التعليم الثانوى يلعبون دورا هاما فى المجتمع الحديث وأن اختيار المقبلين على معاهد إعداد المعلمين وإعدادهم على أعظم جانب من الأهمية بالنسبة إلى رفع مستوى الثقافة العام ؛

ونظرا إلى أن هدف التعليم الثانوى هو تربية الفرد تربية متوازنة فى النواحي الروحية والفكرية والبدنية والعملية ؛ وإلى أن مدرسى التعليم الثانوى يجب أن يتمتعوا - بناء على ذلك - بإعداد يستجيب لمطالب مثل هذه التربية المتوازنة ؛

ونظرا إلى مهمة مدرسى التعليم الثانوى الدقيقة ألا وهى توجيه الطلاب ومساعدة كل فرد منهم حتى يتلقى نوع التعليم الذى يناسب استعداداته واحتياجات المجتمع ؛

ونظرا إلى مسئولية مدرسى التعليم الثانوى فى استكشاف طبيعة المواهب المختلفة المطبونة فى العالم الحديث ؛

ونظرا إلى الحاجة الماسة إلى تكييف التعليم الثانوى طبقا للتقدم المستمر والمطالب المتجددة التي يتطلبها العالم الحديث ؛

ونظرا أيضا إلى أن الدول المختلفة في أحوالها الجغرافية والسكانية والاجتماعية والتاريخية والثقافية قد تفكر — رغم اشتراكها في الأهداف المنشأة — في حلول مختلفة للمشكلات التي يتضمنها إعداد مدرسي التعليم الثانوى ؛

يرفع إلى وزارات التربية والتعليم في مختلف دول العالم التوصية التالية :

#### نظم الاعداد

١ — من المستحسن أن تهتم السلطات المعنية أعظم الاهتمام بمشكلة إعداد مدرسي التعليم الثانوى ، وتؤكد من أن مدرسي التعليم الثانوى يتلقون أفضل أنواع التعليم العام المستطاع ، وأجود الاعداد المهنية والخلق والتخصصي الممكن ، وذلك حتى يستطيعوا أن يؤديوا واجباتهم ومهامهم بكفاءة ؛

٢ — ينبغي تمثيل معاهد إعداد مدرسي التعليم الثانوى وممثل المدرسين العاملين فعلا في المدارس الثانوية أن يسهموا مع الهيئات المسئولة في وضع أو مراجعة خطط ومناجج إعداد مدرسي التعليم الثانوى ؛

٣ — عند اختيار نظام إعداد مدرسي التعليم الثانوى (في المعاهد المتخصصة أو في الجامعات مع إضافة الإعداد المهني بعدها أو في أثنائها) يحسن بكل دولة أن تختار النظام الذي يناسب تكوين تعليمها العالي ، ومواردها ، وحاجتها إلى المدرسين ... الخ ؛

٤ — ما من شك في أن لوجود نظم مختلفة في الدولة الواحدة لإعداد مدرسي التعليم الثانوى مزايا لا تنكر ، إلا أنه يجب أن يكون مستواها جميعا متشابهة بقدر الامكان . فإذا كان الإعداد العام والمهني والتخصصي يتم كله في معهد واحد فإنه ينبغي ألا يقل في مدته ولا في مداه عما إذا تم الإعداد المهني منفصلا أثناء الدراسة أو بعدها ؛



٥ - ينبغي لمدرسي التعليم الثانوي الذين يدرسون مواد يستطيع الطلبة أن يتابعوا دراستها على المستوى الجامعي فيما بعد - أن يعدوا على المستوى الجامعي؛

٦ - أيا ما كان النظام المتبع في إعداد مدرسي التعليم الثانوي فإنه لا بد من عمل كل الترتيبات الممكنة لإعداد مدرسي جميع المواد المختلفة ، وإعداد عدد احتياطي من المدرسين ، وإعداد جميع المدرسين المشرفين على بيوت طلبة التعليم الثانوي ، حيثما وجدت هذه البيوت ؛

٧ - ينبغي أن تتم الاتصالات العديدة وتبادل التجارب والخبرات بين السلطات المسؤولة عن إعداد معلمي التعليم الابتدائي والمسئولة عن إعداد مدرسي التعليم الثانوي وذلك للتأكد بطريقة أفضل من تساقط الإعدادين ومن تيسير الانتقال من مستوى إلى آخر .

#### شروط القبول ومطالبه

٨ - يجب ألا يندحرأى وسم في سبيل تأمين أوضاع اجتماعية ومالية طيبة لمدرسي التعليم الثانوي - كما هو الشأن في مدرسي المراحل الأخرى ، وذلك بغية تشويق من تتوفر لديهم الاستعدادات للتدريس بالمدارس الثانوية ممن قد تغريهم الوظائف الأخرى ؛

٩ - ينبغي أن تتخذ التدابير اللازمة لتوفير التسهيلات ( من مثل المنح الدراسية والمكافآت ... الخ ) حتى لا تعوق قلة الموارد الشخص المناسب عن التأهل للتدريس بالمدارس الثانوية ؛ وقد يمكن التوصل إلى تحقيق هذا الغرض بجعل الأقسام الداخلية في معاهد إعداد مدرسي التعليم الثانوي مجانية - حيثما وجدت ؛

١٠ - ينبغي أن تتكافأ أمام الجنسيتين فرص التدريس بالمدارس الثانوية ، وأن يتلقى كلاهما الإعداد والتدريب اللازمين على قدم المساواة ؛

١١ - في البلاد التي تتبع نظاما متفاوتة في إعداد مدرسي المدارس الثانوية ومعلمي التعليم الابتدائي ، وتختلف فيها المؤهلات الرسمية المطلوبة من كلا الفريقين ، ينبغي لمعالي التعليم الابتدائي أن يتمكنوا من التعيين بالمدارس الثانوية بمجرد حصولهم على المؤهلات المناسبة ؛

١٢ - في اختيار وإعداد الطلبة ليكونوا مدرسين للتعليم الثانوى يجب ألا يكون الاهتمام منصبا على استعدادات الطالب الفكرية وحصيلته العلمية لحسب بل وعلى إدراكه لأهمية المهنة ، واستعداده الخلقى والتربوى ، وأخلاقه ومدى فهمه للأطفال وإخلاصه للعمل واستقراره العاطفى وشعوره بالمسئولية الاجتماعية . فإذا كانت هناك اختيارات سابقة للقبول فإن الاختيارات الشخصية تساعد على تكبل صورة شخصية كل متقدم .

### المناهج

١٣ - في الوقت الذى يلينى فيه أن يكون إعداد مدرسى التعليم الثانوى متخصصا بالقدر الذى يجعلهم على علم واف بالمواد التى سوف يقومون بتدريسها ، ينبى أن يكون هناك توازن بين برامج التخصص والثقافة العامة . ويمكن الاستفادة من اتباع طريقة المواد الاختيارية لتحقيق هذا الغرض ،

١٤ - ينبى للإعداد المهنى لمدرسى التعليم الثانوى ألا يشتمل على دراسات فى علم النفس والتربية ( بما فى ذلك فلسفة التربية ) والتربية العملية لحسب ، بل وعلى دراسات خاصة تتضمن مثلا دراسة الهياكل والعلاقات الاجتماعية ، وأخلاق المهنة ، والتفاهم الدولى .... الخ وذلك بغية تنمية روح الديمقراطية والحرية والإخاء بين الناس ،

١٥ - يجب أن تهتم مناهج إعداد معلمى المدارس الثانوية بمشكلات التعاون الدولى ، وذلك بغية تنمية الإدراك والتسامح واحترام استقلال جميع الأمم وحريتها ،

١٦ - أما دراسة علم النفس والتربية التى تكون جزءا من الإعداد المهنى لمدرسى المدارس الثانوية فينبى أن تهتم الاهتمام الكافى بالبحوث العملية فى التربية وعلم النفس وعلم نفس المراهقين وطرق التدريس الخاصة بخلاف المواد وبالمنظم المدرسى والإدارة والتشريع وفى مشكلات الدولة المعنية . كما يجب أن تشمل هذه الدراسات أيضا على التربية التجريبية ( كطرق التقييم الفنية ) وعلم الاجتماع . وبالنسبة إلى إعداد مدرسى القسم الأول من التعليم الثانوى (الاعدادى) يجب أن يزداد الاهتمام الخاص بالتوجيه التربوى (الفروق الفردية)

لدى المراهقين بما في ذلك الاستعدادات والانفعالات) وطرق التدريس الوظيفية والعمل الفردي ؛

١٧ - ينبغي لكل مهتم تربوي يعد مدرسي التعليم الثانوي - سواء أكان قائما بذاته أم في نطاق الجامعة - أن يقدم عددا مناسباً من الدراسات النظرية والعملية في التربية وعلم النفس ، وأن يعمل على توفير الكتب والمراجع والدوريات اللازمة ؛

١٨ - يجب أن توجه العناية الكبيرة للناحية العملية من الإعداد المهني لمدرسي التعليم الثانوي ؛ فلا يكفي أن يحضر الطلبة الدروس التي يلقيها المدرسون ، أو يؤدوا دروس النقد ؛ ولكن من الأفضل أن يكلفوا القيام بالتدريس الفعلي مددا طويلة في مختلف الصفوف ومختلف المدارس ، وبهذا يتعودون القيام بواجبهم نحو أحد الصفوف والإسهام في ألوان النشاط المدرسي الأخرى ؛

١٩ - بالرغم من أن المؤتمر يعترف بقيمة المدارس التجريبية في تدريب طلبة معاهد إعداد معلمي المدارس الثانوية إلا أنه من المستحسن أن يتم الجانب الأكبر من التربية العملية في المدارس العادية ، وذلك حتى يلمس المتدربون الظروف الفعلية التي سوف يعملون فيها كمدرسين ؛

٢٠ - من المهم ألا يتعرف مدرسو المستقبل في التعليم الثانوي على طريقة تدريس واحدة ، بل على عدة طرق صالحة للتدريس بالمدارس الثانوية ، وذلك حتى يختاروا لأنفسهم أفضل الطرق التي تناسب ظروفهم أثناء التدريس ، ويمكن أن يكون لاشتراكهم في البحوث والتجارب التربوية قيمة عظيمة في هذا الصدد ؛

٢١ - ينبغي أن يشمل الجانب المهني من إعداد مدرسي المدارس الثانوية على تعريف الطلبة بالخدمات الاجتماعية مثل تنظيم نواحي النشاط في أوقات الفراغ ، والنشاط الثقافي ومنظمات الشباب ، والاشتراك في جمعيات الآباء والمعلمين ؛

٢٢ - ينبغي ألا تختار هيئة تدريس معاهد إعداد مدرسي التعليم الثانوي على أساس مؤهلاتهم العلمية بحسب بل وعلى ضوء كفاءتهم الشخصية وتجربتهم في التدريس أيضا ؛

### التدريب

٢٣ - من المستحسن أن تتاح الفرصة لمدرسي التعليم الثانوي لكي يتابعوا التدريب أثناء الخدمة في كل من المواد التي يدرسونها ومبادئ وطرق التدريس ؛

٢٤ - وأياً ما كانت صور هذا التدريب أثناء الخدمة ( كالمؤتمرات أو الحلقات الدراسية ، أو حلقات المناقشة ، أو أسابيع الدراسة أو مناهج العطلات... الخ ) فإنه ينبغي أن يقوم المفتشون ونظار المدارس وأساتذة معاهد إعداد المعلمين وموظفات مدرسي التعليم الثانوي بدور مهم في تنظيها ؛

٢٥ - وفي البلاد التي لا تتولى فيها السلطات التربوية بنفسها تنظيم التدريب أثناء الخدمة لمدرسي التعليم الثانوي ، ينبغي أن تيسر الأمور اللازمة لذلك وتمعل لموظفات المدرسين أو الهيئات أو الجماعات المختصة ؛

٢٦ - ينبغي أن تتاح لمدرسي التعليم الثانوي كل التسهيلات الممكنة كالمنع الدراسية والإجازات والإعانات ( حتى يتمكنوا من استغلال فرص التدريب أثناء الخدمة ، ومن المستحسن لتحقيق هذا الغرض منح إجازة بمرتب كامل لمدة أشهر على إتمام المدرس لمدة معينة من الخدمة . والمؤتمر يومي بذلك من حيث المبدأ وحيثما كان ذلك مما يتفق ومطالب الخدمة ؛

٢٧ - يعتبر تبادل المدرسين مع البلاد الأخرى وضيوف الاتجاهات التي اقترحتها المؤتمر الدولي للتعليم العام في التوصية رقم ٢٩ التي اتخذها في جلسته الثالثة عشرة التي انعقدت سنة ١٩٥٠ - وسيلة من أقيم وسائل تدريب المدرسين أثناء الخدمة ؛

٢٨ - ينبغي ألا يدخر أي وسع في سبيل تشجيع نشر الكتب والدوريات التي يحتاج إليها مدرسو المدارس الثانوية ، وتيسير سبيل قراءتها ومناقشتها ؛ وهذا ميدان يمكن لمعاهد إعداد المعلمين ومراكز التبادل والإعلام التربوي ومعاهد البحوث التربوية والنفسية أن تؤدي فيه خدماتها الفعالة المطردة عن جدارة ؛

#### مدرسو الضرورة

٢٩ - حينما يكون الجهد إلى إعداد المدرسين إعدادا عاجلا ضرورة يبررها زيادة التوسع في قبول التلاميذ فإنه لا غنى للذين يعدون مثل هذا الإعداد من أن يبلغوا مستوى ثقافيا وهنيا معينا قبل أن يسمح لهم بالتعيين ؛

٣٠ - على أنه ينبغي لأهل هؤلاء المدرسين الذين أعدوا هذا الإعداد أن تتاح لهم الفرص لكي يتموا إمدادهم المهني ، هل شرط أن يكونوا قد دللوا فعلا على أن لديهم القدرات المطلوبة ، وبذلك يصبحون أهلا للانخراط في سلك مدرسي التعليم الثانوي النظاميين .

#### معاونة الهيئات الدولية

٣١ - من المرغوب فيه جدا أن تعمل منظمة اليونسكو ومكتب التربية الدولي والمنظمات الإقليمية على ترقية إعداد مدرسي التعليم الثانوي وتدريبهم أثناء الخدمة .

### التوصية رقم ٣٩

بشأن : "أوضاع مدرسي التعليم الثانوى"

[١٩٥٤]

المؤتمر الدولى للتعليم العام :

بدعوة من منظمة التربية والعلوم والثقافة التابعة لهيئة الأمم المتحدة [اليونسكو]  
ومكتب التربية الدولى ، يعقد جالسته السابعة عشرة فى يوم ٥ من شهر يوليو  
سنة ١٩٥٤ بجنيف ، ويتخذ فى ١٣ من يوليو التوصية التالية :

المؤتمر ،

نظرا إلى أن مدرسي التعليم الثانوى يجب أن يكونوا — كغيرهم من رجال  
التربية — أحرارا فى مزاوله وممارسة حقوقيهم المدنية — خارج نطاق الصفوف  
الدراسية — ودون أى تمييز يقوم على أساس الجنس أو العنصر أو اللون أو الدين  
أو العقيدة أو الآراء الخاصة — بما يتفق مع الإعلان العالمى لحقوق الإنسان ؛  
إلا أنه نظرا إلى أن رسالتهم كمرين تفرض عليهم من الناحية الأخرى واجبات  
ملزمة تحوللهم الذين يجب عليهم احترام ضمائرهم وشخصياتهم ، ونحو الأسر  
التي تعهد لهم بأبنائهم ، ونحو المجتمع الذى انتدبوا لخدمته ؛

ونظرا إلى أن أوضاع رجال مهنة التدريس عموما تعتمد — إلى حد كبير —  
على الوحدة الداخلية ، وعلى صلاتهم الطيبة مع السلطات التربوية ، وعلى المدى  
الذى يستشار به المدرسون فى الأمور التي تؤثر على كل من ظروف عملهم  
ومستويات التربية ومحتوياتها ، وعلى تحور المدرسين من الضغوطات المتعلقة بمعتقداتهم  
الخاصة ، عاما بأن هذا التحور لا يخول للمدرسين نقل هذه المعتقدات إلى  
طلبتهم متجاوزين حقوق الطلاب وآبائهم ؛

ونظرا إلى أن مدرسي التعليم الثانوى يسهمون بالنضام — مع غيرهم — فى إعلاء  
شان كرامتهم عن طريق ما يؤدونه لحياة الأمة الروحية والفكرية من خدمات ،

وعن طريق اضطلاع كل فرد منهم بنصيبه من المطالب الاجتماعية التي تتطلبها بيئته المحلية ، وعن طريق إظهار روح الخدمة لصالح طلبتهم إظهاراً تدلّ عليه الشواهد أثناء ساعات العمل الذي يتقاضون عليه الأجر أو خارج نطاقها ؛

ونظراً إلى أن شروط الاستخدام الطيبة أمر ضروري لجذب الشباب من الجلسين إلى مهنة التدريس بإعداد تكفي لمواجهة الاحتياجات المتزايدة والمطالب الملحة التي تتطلبها التعليم الثانوي ؛

ونظراً إلى أن مستقبل الفكر والثقافة يتوقف - إلى حد كبير - على نوع معلمي التعليم الثانوي ، وإلى أنه لا بد من بذل كل جهد مستطاع لتأمين المستوى العالي لهؤلاء المدرسين في بداية عملهم وعلى طول مداه ؛

ونظراً إلى أن أوضاع مدرسي التعليم الثانوي تتصل اتصالاً وثيقاً بإعدادهم المهني الذي سبق أن عالجته التوصية رقم ٣٨ بشأن إعداد مدرسي التعليم الثانوي التي اتخذها المؤتمر في جلسته الخالية ؛

ونظراً إلى أن التطورات الهامة تجتهد - على الدوام - في مشتملات التربية وطرقها ، وإلى أن مدرسي التعليم الثانوي ينبغي أن تتاح لهم كل فرصة لكي يكونوا على اتصال دائم بأحدث التطورات التربوية ؛

يرفع إلى وزارات التربية والتعليم في مختلف دول العالم التوصية التالية :

#### الأوضاع المهنية والإدارية

١ - ينبغي أن تكون هناك قوانين أو لوائح لتنظيم أوضاع مدرسي التعليم الثانوي العاملين في المدارس التي تديرها السلطات التربوية ؛

٢ - ينبغي للتدوينيين الرسميين المهنيين لمدرسي التعليم الثانوي أن تتاح لهم فرصة - ومسئولية - الاشتراك في إعداد السياسة التي تؤثر على شروط استخدامهم ؛

٣ - وسواء أكان مدرسو التعليم الثانوي من الموظفين العاملين أم لا فإن أوضاعهم الإدارية والمهنية يجب ألا تقل بحال ما من أوضاع الموظفين العاملين

الآخرين ، أو أوضاع رجال المهن الأخرى ذات الإعداد والمؤهلات والمسؤوليات المماثلة ؛

٤ - يجب أن يتمتع مدرسو التعليم الثانوى بأكثر قدر مستطاع من الاستقرار الوظيفى ، وفى البلاد التى لا يمكن تثبيت تعيينهم فيها بصفة دائمة ، ينبغى أن يستخدموا بعقود طويلة الأجل مع احتمال تجديد هذه العقود ؛

٥ - يجب أن يتمتع مدرسو التعليم الثانوى بممارسة جميع حقوقهم المدنية بحرية ، بما فى ذلك مشروعية التحاقهم بأية منظمة مهنية يفضلونها ، على أن يكون لهذه المنظمات أهلية تمثيلهم ؛

٦ - ينبغى أن يعهد بتطبيق اللوائح المنظمة لحقوق مدرسى التعليم الثانوى وواجباتهم إلى هيئات أعدت لذلك إعدادا مناسباً ، وينبغى لهذه الهيئات ألا تعانى أى لون من ألوان الضغط الخارجى ؛

٧ - ينبغى أن يحاط كل مدرس علماً بالتقارير الرسمية التى تكتب عنه لتقييم عمله ، وينبغى ألا يطلع عليه أحد سوى المدرس ورؤسائه المباشرين فإذا لم يرق التقييم للمدرس كان له الحق فى أن يطلب تقييماً مستقلاً ؛

٨ - فى حالة العمل غير المرضى أو السلوك السيئ من جانب مدرس التعليم الثانوى ، ينبغى أن توقع عليه العقوبات المنصوص عليها فى اللوائح والتعليمات بصورة موضوعية ، ويجب أن يكون للمدرس الحق فى التظلم إلى السلطات المعنية إذا شعر أنه مغبون ؛

٩ - وينبغى أيضاً أن يكون لمعلمى التعليم الثانوى الحق فى التظلم إذا شعروا بأن التعليمات الإدارية - التى نصت عليها القوانين واللوائح - قد طبقت عليهم بصورة مجحفة ؛

١٠ - كمقاعدة عامة ، ينبغى للتدوين الرسميين لهيئة تدريس التعليم الثانوى أن يكونوا أعضاء فى الهيئات المسئولة عن فحص التظلمات التى ترفعها هيئة التدريس من القرارات التى تتخذها السلطات التربوية فى المسائل المتصلة بهم



### التعيين والترقية

- ١١ - ينبغي أن تبسط إجراءات تعيين مدرسي التعليم الثانوي إلى أقصى حد ممكن ، وأن تنفذ هذه الإجراءات بصورة موضوعية . وينبغي أن يكون من بين ما يؤخذ بنظر الاعتبار : مؤهلات طالب التعيين وقدرته . وأما الحد الأدنى المطلوب من المؤهلات فينبغي أن يحدده القانون ؛
- ١٢ - عند تعيين المدرسين والمدرسات ينبغي ألا تكون هناك أية تفرقة إذا تساوت المؤهلات وكانت ظروف التعيين مناسبة للطائفتين ؛
- ١٣ - ينبغي أن تتجنب السلطات المسئولة عن التعيين أى نوع من أنواع التمييز القائم على عنصر المدرسين أو دياتهم أو لونهم أو جنسيتهم ؛
- ١٤ - ينبغي أن يعتبر مدرسو التعليم الثانوي الأكفاء المجرىين أهلا للتعيين في أية وظيفة تعليمية أو إدارية في نطاق حدود المهنة ؛
- ١٥ - أما الترقية فينبغي أن تتخذ الإجراءات بشأنها للتأكد من أن السلطات المسئولة قد قامت بالاختيار طبقاً لإجراءات واضحة لا تتم بشيء سوى القدرة والمؤهلات والامتنياز ؛
- ١٦ - حيثما تطلبت إجراءات التعيين أن يمر المدرس بفترة تجربة أو اختبار ينبغي ألا تطول هذه المدة أكثر مما ينبغي ؛
- ١٧ - في البلاد التي يوجد فيها مدرسون متعلمون ينبغي أن تتخذ الإجراءات الرامية إلى مساعدتهم في الحصول على عمل يتجاوب مع مؤهلاتهم .

### شروط الاستخدام

- ١٨ - عند تحديد ساعات العمل لمدرسي التعليم الثانوي ينبغي أن يدخل في الحساب أنهم يجب أن يعدوا دروسهم ، ويصححوا أعمال تلاميذهم ، ويديموا الاتصال بأولياء أمورهم ، ويستمتروا في متابعة ثقافتهم العلمية والمهنية ؛

١٩ - عند إتمام المدرسين لعدد معين من سنوات الخدمة - وليكن عشرين سنة مثلا- ينبغي أن تقل ساعات العمل دون أن يؤثر ذلك في مرتباتهم وبذلك يتمكنون من الاسهام في بلان الاستشارة والاختيار والامتحانات ... الخ؛

٢٠ - عند تحديد مدة الأجازات وتوزعها على السنة ينبغي أن يؤخذ بنظر الاعتبار حاجة كل من المدرسين والطلبة إلى الترويح والفراغ ؛

٢١ - ينبغي أن يمنح مدرسو التعليم الثانوى إجازات بمرتب تطول عدة أشهر ، وذلك بعد اتمامهم لعدد معين من السنين في الخدمة ، على شرط أن يتفق هذا مع مطالب الخدمة ؛

٢٢ - ينبغي أن تكون مرتبات مدرسى التعليم الثانوى من الكفاية بحيث تسمح لهم بأن يكرسوا كل قواهم لعملهم المدرسى ، والا يسمح لهم بالعمل الإضافى بأجر إذا كان ذلك العمل يضيف من كماء قيامهم بأعمالهم العادية أو يحط من كرامة المدرسين في نظر الرأى العام بصفة عامة وفي نظر التلاميذ وأولياء أمورهم بصفة خاصة ؛

٢٣ - ينبغي ألا يعتبر الزواج حائلا بين المدرسات وبين التعين الدائم كمدرسات في التعليم الثانوى ؛

### المرتبات

٢٤ - ينبغي أن تتجاوب مرتبات مدرسى التعليم الثانوى مع أهمية رسالتهم كما ينبغي أن تكون مساوية - على الأقل - لمرتبات طوائف الموظفين العاملين المختلفة أو أعضاء المهن الأخرى ذات المؤهلات والإعداد والمسئوليات المناظرة ؛

٢٥ - بالنظر الى القيمة الأدبية للبيئة العائلية ينبغي لمدرسى التعليم الثانوى أن يتمتعوا بمرتبات عالية الى الدرجة التى تمكنهم من أن يذوقوا أسرهم ويعولوها ؛

٢٦ - ينبغي أن يوضع كادر المرتبات فى أبسط صورة ممكنة ، وينبغي أن تكون مرتبات المدرسين الأساسية في التعليم الثانوى بحيث تيسر لهم في حدها الأدنى والأقصى - مستويين مبعشرين مناسبين في هاتين المرحلتين من عملهم

وينبغي أن يكون معدل العلاوات بحيث يمكن المدرس من الوصول الى الحد الأقصى بعد انقضاء فترة معقولة من العمل ؛

٢٧ - ينبغي أن يكون هناك - بقدر الإمكان - إضافات وزيادات تضاف إلى المرتب بمناسبة الحصول على مؤهلات علمية أعلى ، أو الانتهاء من تدريب أرق أو بمناسبة الاختيار لوظائف ذات مسؤوليات خاصة ؛

٢٨ - من حق المدرسين الأوائل أن يتقاضوا مرتبات أعلى بالنظر إلى مسؤولياتهم الخاصة ؛

٢٩ - ينبغي أن يتقاضى المدرسون والمدرسات في التعليم الثانوي مرتبات متساوية إذا تساوت مؤهلاتهم ؛ أما في البلاد التي لم يطبق فيها هذا المبدأ بعد فينبغي أن تتخذ الإجراءات الداجلة للقضاء على الفوارق القائمة ؛

٣٠ - في البلاد التي تتبع النظام اللامركزي في التعليم ، ويتقاضى فيها المدرسون مرتبات متفاوتة ، ينبغي أن تتخذ الإجراءات المناسبة للقضاء بقدر الإمكان على ما لا مبرر له من الفروق التي قد تكون قائمة في معدلات العلاوات والإعانات ؛

٣١ - في حالة استخدام مدرس من مدرسي التعليم الثانوي بعض الوقت على أساس الساعة ، ينبغي أن يتناسب معدل الأجر بالساعة مع أجر زميله الدائم إذا قام بعمل مشابه ؛

٣٢ - يحق للمدرسين الذين يعملون خارج الهيئة أن يتقاضوا مرتبات وإن قلت عن زملاتهم المثبتين إلا أنها يجب أن تكفل لهم مستوى معيشيا معقولا ؛

٣٣ - ينبغي أن تتخذ الإجراءات المناسبة لتأمين حق مدرسي التعليم الثانوي في الاجازات المعتمدة والعطلات بمرتب كامل ، وذلك في البلاد التي لم تأخذ بهذا الاجراء بعد ؛

### البدلات الخاصة

٣٤ - يتقاضى مدرسو التعليم الثانوى فى بعض الدول منحا ، أو بدلات خاصة كبذل السكن والإعفاء الكلى أو الجزئى من مصروفات أبنائهم الدراسية وفى البلاد التى يمنع فيها المدرسون إعانات لمواجهة غلاء المعيشة أو مصاريف الانتقال أو الإقامة ، والملاوات الاجتماعية مثل بقية طوائف الموظفين العاملين وأعضاء المهن المناظرة ، ينبى أن تدفع لهم هذه الأموال والإعانات بنفس المعدل وطبقا لنفس الشروط التى تمنح بها للآخرين .

### التأمين الاجتماعى

٣٥ - ينبى أن يجمع جميع مدرسى التعليم الثانوى بنظام تأمين اجتماعى يواجهه المواقف التالية : التقاعد ، والتعويض لمن يموت عنهم المدرس ، والعجز والمرض ، والولادة ، والحضانة . فإذا طلب إلى المدرسين أن يسهموا فى نظام التأمين للانتفاع بهذه المزايا وجب ألا يزيد ما يدفعونه عما يدفعه من تشملهم الأنظمة التى تتولاها السلطات العامة ، إلا فى الظروف غير العادية ؛

٣٦ - إذا بلغ مدرسو التعليم الثانوى سنا معينة ، أو إذا أتموا عددا معينا من سنوات الخدمة استحقوا معاش التقاعد أو المكافأة أو كليهما . وينبى أن تدفع لهم مبالغ على أساس نسبي إذا تركوا الخدمة قبل الحدود المقررة ، بعد قضائهم حدا أدنى معينا من السنوات فى الخدمة ، على شرط ألا تشجع مثل هذه الإجراءات المدرسين على أن يتركوا الخدمة قبل الأوان ؛

٣٧ - فى حالة العجز أو عدم القدرة المؤدية الى التقاعد الاضطرابى ينبى لمدرسى التعليم الثانوى أن يستحقوا معاشا أو مكافأة بعد أدنى يكفل لهم ألا يعيشوا فى عوز أو فاقة ؛

٣٨ - فى حالة المرض ينبى لميئات التدريس فى المدارس الثانوية أن يستحقوا إجازات مرضية بمرتب كامل لمدة معينة ، على أن تعمل السلطات التربوية على إحلال غيرهم عنهم أثناء مرضهم ، ومن المستحسن أن يتقاضوا

إعانة يواجهون بها نفقات العلاج الطبي والأدوية ( إذا لم يكن ذلك قد حسب حسابه من قبل ) فإذا طال المرض أكثر من المدة المقررة تدرج المراتب في الانخفاض إلى أن يسترد المريض عافيته أو يحال إلى التعاقد الاضطرابي وعندئذ يتقاضى معاش العجز ؛

٣٩ - ينبغي أن تتمتع كل مدرسات التعليم الثانوى بإجازات للوضع والحضانة بمرتبة كاملة قبل الولادة و بعدها ، وأن تدوم هذه الإجازة مالا يقل عن ثلاثة أشهر . فإذا طاللت الإجازة عن هذا الحد اعتبرت إجازة مرضية ؛

٤٠ - في حالة الوفاة ينبغي أن تدفع التعويضات للأيتام ممن كان يعولهم المدرس أو لأرملته - على الأقل - طالما هي أرملة ، أما في حالة الأيتام فينبغي أن يستمر الدفع إلى حد أقصى من العمر لا يقل عن نهاية التعليم الإلزامى ويتجاوز هذه السن إذا كان أبنائه مفرقين للتعليم ؛

٤١ - من المستحسن أن يتعاون ممثلو هيئات التعليم الثانوى في صياغة وتطبيق تنظيمات التأمين الاجتماعى .

#### المدرسون من مناطق أخرى

٤٢ - مع مراعاة العوامل المختلفة التى تقوم عليها المواد القانونية الخاصة باستخدام الموظفين من البلاد الأخرى ، فإنه من المستحسن أن يكون مثل هؤلاء الأشخاص أهلا للتعين فى المدارس الثانوية - بشروط خاصة - إذا كانوا يعملون نفس المؤهلات التى يحملها مدرسو البلاد التى يرغبون فى العمل بها أو يعملون مؤهلات مبادلة لها ؛

٤٣ - فى البلاد التى تتبع النظام الفدرالى يستحسن أن يتوفر لمدرسى التعليم الثانوى العاملين فى نى ولاية من ولايات الاتحاد أو منطقة من مناطقه كل التسهيلات اللازمة للعمل فى أية مدرسة ثانوية من مدارس الاتحاد طالما أنه تتوفر لهم الصلاحية اللغوية والمهنية اللازمة .

## التوصية رقم ٤٠

بشأن: "تمويل التعليم"

[١٩٥٥]

المؤتمر الدولي للتعليم العام :

بدعوة من منظمة التربية والعلوم والثقافة التابعة لجامعة الأمم المتحدة [البونسكو]  
ومكتب التربية الدولي يعقد جلسته الثامنة عشرة بحيف في يوم ٤ يولييه  
سنة ١٩٥٥ وفي يوم ١١ من يوليو يتخذ التوصية التالية :

### المؤتمر ،

نظرا الى أن السلطات التربوية يجب أن يكون تحت يدها الأموال الكافية  
التي تمكنها من التنفيذ الفعال للتوصيات رقم ٣٢ و ٣٤ و ٣٦ و ٣٧ و ٣٨ و ٣٩  
بشأن التعليم الإلزامي وإطالة مدته ، وتيسير تعليم البنات ، واعداد معلمى  
التعليم الابتدائى ومدرسى التعليم الثانوى ، وأوضاع معلمى التعليم الابتدائى  
ومدرسى التعليم الثانوى كما صاغها وأقرها المؤتمر الدولي للتعليم العام في جلساته  
الرابعة عشرة والخامسة عشرة والسادسة عشرة والسابعة عشرة ؛

ونظرا الى أنه في ميدان تمويل التعليم يجب ألا يقوم أدنى تمييز على أساس  
عنهري أو جنسى أو دينى أو على أساس المنزلة الاجتماعية أو تبعية الجنسية ؛

ونظرا الى أنه لا مفر من زيادة مطالبية التعليم بالاعتمادات المالية المتضخمة  
ليواجه بها نموه في كل مستوى من مستوياته ، ويواجه بها ارتفاع منسوب  
المواليد ، وتوسيع مجال التعليم الإلزامي ، وتوسيع نطاق تعليم الكبار ، وارتفاع  
تكاليف المعدات المدرسية ومرتببات هياكل التدريس وخدمات الصالح العام ؛

ونظرا الى أن التضخم المالى قد زعزع من قيمة الزيادة التي حققتها ميزانيات  
وزارات التربية والتعليم في كثير من الحالات ؛

ونظرا إلى أن المصدر الأساسي لتمويل التعليم العام يجب أن يكون ميزانيات السلطات العامة المختلفة المستويات ، وبالرغم من أن هذا لا يعنى الإقلال من شأن التبعات التي تقدمها الهيئات العامة والخاصة إلا أن هذه الميزانيات هي أثبت مصادر التمويل ؛

ونظرا إلى أن السلام هو الشرط الأساسي لازدهار التعليم حيث أنه مصدر من مصادر النخى والخصوبة. على حين أن الحرب مصدر للتخريب والتدمير وإتفاق المال فيما لا طائل تحته ، ولذلك كان من المستحسن أن يكرس للتعليم جزء من الأموال التي تخصص الآن للتسلح ؛

ونظرا إلى أن النظم التربوية المتقدمة قد عمدت على تنمية التقدم الاقتصادى والاجتماعى والإنسانى فى الدول التي تقوم فيها هذه النظم ، وإلى أن التقدم الذى تم تحقيقه فى هذه الدول ما زال يدفع بالناس إلى المطالبة بزيادة تخصيص الأموال للتربية والتعليم فى جميع الدول ؛

ونظرا إلى أهمية التقدم السريع الذى يبنى أن تحققه الثقافة والتربية القومية فى الدول المستقلة المختلفة ؛

ونظرا إلى أن الدول رغم اتفاقها فى الأهداف إلا أنها ذات ظروف اقتصادية ومالية ونظم إدارية متباينة ، ولذلك ينبغى لها أن تفكر فيما يناسبها من حلول بشأن مشكلة تمويل التعليم ؛

يرفع إلى وزارات التربية والتعليم فى دول العالم المختلفة التوصيات التالية :

#### مسائل عامة

١ - يجب على السلطات العامة أن تولي التربية والتعليم أهمية أولى - فى كل الأحوال - عند تدبرها للمسئوليات المالية الملقاة على عاتقها ، ولا يعنى هذا الخط من قيمة الالتزامات الأخرى ؛

٢ - إن التوسع المطرد فى التعليم يستلزم زيادة فى ميزانية التعليم بصفة عامة ، على ألا يتضمن إنشاء الخدمات الجديدة أو تنمية الخدمات القائمة فعلا تخفيض الأموال المرصودة للخدمات التعليمية الأساسية الأخرى ؛

٣ - إن الأهمية الأولى التي يحق للتربية والتعليم أن تطالب بها في كل الأحوال فيما يختص بالتحويل يجب أن يصاحبها بذل السلطات التربوية لأقصى ما يمكنها من العناية في حسن استغلال الأموال التي حصلت عليها عن طريق التضحيات التي ارتضى المجتمع أن يبذلها للتعليم ؛

٤ - بالنظر إلى ازدياد أهمية عامل التحويل في توسيع مدى التعليم من المستحب أن تشير اللوائح والقوانين على اختلاف أشكالها إلى المسؤولية المالية التي يجب أن تضطلع بها السلطات العامة المختلفة المستويات تجاه التربية والتعليم ؛

٥ - من المستحسن أن تجمع وتنشر البيانات التي تستخدم في اطلاع الرأي العام على الفوائد الاقتصادية والخلقية والثقافية التي تحققت من الأموال التي أفقت على التعليم ؛

#### دراسة تمويل التعليم

٦ - رغبة في الارتفاع بمستوى كفاية نظم تمويل التعليم ، من المستحسن أن تشكل لجنة للفحص مؤلفة من ممثلين للسلطات التربوية والمالية المسئولة ومن المتفاعلين بالتعليم . على أن يتبع هذا الاجراء في البلاد التي لا يتيسر فيها طرق مناسبة أو اجراءات أخرى ؛

٧ - ينبغي ألا يقتصر نشاط لجان فحص شؤون تمويل التعليم هذه على المشكلات الحاضرة وحدها ، بل ينبغي لها أن تقدر احتياجات المستقبل على ضوء الاتجاهات الحالية ، والتنبؤات الكمية والكيفية في التعليم ، ومجرى الدخل القومي وحصيللة الضرائب ؛

٨ - يجب أن يستغل ما تتوصل اليه لجان الفحص هذه في :

- ( أ ) اعداد ميزانيات التعليم السنوية وفق مستويات المسئولية المختلفة ،
- ( ب ) تخطيط البرامج التربوية الخاصة التي تمتد مدتها إلى أكثر من السنة المالية الجارية ،



- (ج) اعداد مشروعات القوانين المالية الجديدة الخاصة بتمويل التعليم ،  
(د) اعداد جميع اللوائح والقرارات التربوية التي تتضمن إحداث بعض التعديلات .

٩ - ينبغي أن يقوم عمل بلجان فحص تمويل التعليم على أساس متين من البيانات الإحصائية ، وأن يتضمن الاعتبارات التالية :

(أ) العوامل الاقتصادية مثل مستوى الدخل القومي ، والموارد الطبيعية ودرجة التصنيع والإنتاج الزراعي ، ومستوى المعيشة واحتمالات النمو الاقتصادي ،

(ب) العوامل الإدارية مثل الجهاز الإداري على المستوى القومي والإقليمي والمحلي ، والنظام المالي ، ونظم التمويل ،

(ج) العوامل السكانية ، كالتغير في السكان ، وتوزيعهم بين المناطق الريفية والمدنية ، وزيادة الملتحقين بالمدارس وخاصة في المرحلة الابتدائية ، في البلاد التي لم يعمم فيها التعليم الإلزامي بعد ،

(د) العوامل التربوية - كاستوى تقدم النظام التعليمي فيما يتعلق بالموظفين ، والمعدات والخدمات الإضافية واللامنهجية ؛

١٠ - يبدو أنه من أهم ما ينبغي أن تدرسه هذه اللجان بصفة عاجلة تنسيق العمليات التي تقوم بها السلطات التعليمية لتمويل التعليم وتبسيط الإجراءات الإدارية والإشراف على التمويل ، مقارنة النظام القومي لتمويل التعليم بالنظم التي تتبعها الدول الأخرى ، ودراسة أنواع التعليم التي تزداد حاجتها إلى التمويل أكثر من غيرها ، وتقدير الاحتياجات المقبلة للتعليم والتكهن بالموارد المالية المحتملة في المستقبل لمواجهة هذه الاحتياجات

## المسئوليات المالية التي تضطلع بها السلطات العامة على المستويات المختلفة

١١ - دوناً أى تعرض لما تتبعه أية دولة في تمويل التعليم فيها من إجراء يستمد كيانه من نظامها الإدارى الذى يستمد كيانه بدوره من ظروفها الجغرافية والتاريخية والسياسية والاقتصادية والاجتماعية وغيرها ، ينبغى أن تبذل الجهود للقضاء على ازدواج والإجراءات ، ولتيسير توزيع المسئوليات المالية - دون المساس بدرجة كفاءتها - بين السلطات المركزية والاقليمية (كالولايات والاقاليم والمقاطعات في الدول الفدرالية ، والمناطق والإدارات ... الخ في الدول غير الفدرالية) والسلطات المحلية (كالمجالس البلدية أو السلطات المحلية المدرسية التي تجمع بين مجموعة من الأقسام) ؛

١٢ - في البلاد الشاسعة الأرجاء أو التي تقوم فيها الاختلافات العنصرية الحادة أو المجموعات الثقافية المتميزة يجب أن تتخذ إجراءات ضخمة تهدف إلى إلقاء جانب كبير من مسئولية تمويل التعليم على عاتق السلطات العامة في الدولة والمناطق والمقاطعات ... الخ إلى الدرجة التي يمكن مقارنة وظيفة هذه السلطات فيها بوظيفة السلطات المركزية في البلاد الأخرى ؛

١٣ - عند البت في الدور الذى تلعبه السلطات المحلية في تمويل التعليم وعلاقتها بالسلطات المركزية (الفدرالية) أو الاقليمية، يجب أن يدخل في الحساب درجة تقدم النشاط والحاسة المحلية ، والموارد التي يمكن بها أن تواجه السلطات التعليمية المحلية المسئوليات المالية والمسئوليات الأخرى المسندة إليها . وينبغى أن تمنح السلطات المركزية بتوزيع الأموال المخصصة للتعليم على المناطق أو المقاطعات توزيعاً عادلاً ، وذلك للتأكد من أن كل مواطن قد نال كامل حقه في التعليم ؛

١٤ - في البلاد التي توزع المسئوليات المالية فيها على السلطات العامة في المستويات المختلفة من المستحب أن تحمل السلطات المحلية المسئولية المالية

عن مرحلة ما قبل المدرسة والتعليم الإلزامى والخدمات الإضافية والأنواع الأخرى من النفقات التعليمية (وخاصة إذا كانت السلطات المحلية تسيطر على مساحات كافية) على أن تقدم لها السلطات المركزية (الفدرالية) أو الإقليمية المعونة على درجات متفاوتة تتناسب مع إمكانيات هذه السلطات المحلية ؛

١٥ - في حالة تقديم السلطات العليا المساعدات المالية للسلطات المحلية ينبغي أن تقوم هذه المساعدات على أساس الارتقاء بها في حالة السلطات المحلية أو الإقليمية ذات القدرة الاقتصادية أو الضريبية المنخفضة والعكس بالعكس ؛

١٦ - ينبغي للرقابة المالية التي تمارسها السلطات العامة المتعددة على مختلف أنواع المدارس وألوان النشاط التربوي الممول - أن تنظم على أسس معقولة ومبسطة بقدر الإمكان ، وينبغي ألا يسمح لها قط بأن تعرقل العمليات التربوية ، أو تحط من كفاءتها أو تعزق تقدمها .

#### تمويل مستويات التعليم المختلفة

١٧ - بالرغم من أن السلطات العامة لا تملك أهمية كبيرة على مرحلة ما قبل المدرسة بصفة عامة ، إلا أن عنايتها يجب أن توجه إلى المسؤوليات التي تزداد وطأتها في هذا الميدان ، والتي سوف تطالب بالاضطلاع بها إذا أخذت حقوق الأسر وواجباتها بنظر الاعتبار المناسب ؛

١٨ - في البلاد التي لم يعمم فيها التعليم الإلزامى بالقياس إلى الجنسين معا ، يجب أن تغطي الأولوية للأموال التي تتطلبها الإنشاءات والعمليات وذلك حتى يمكن تعميم التعليم الإلزامى في أسرع وقت ممكن ؛

١٩ - يجب أن توجه عناية السلطات العامة في كل الدول توجيهها: ملحا إلى التبعات المالية التي يتضمنها الاتجاه المتزايد نحو تطبيق مبدأ تكافؤ الفرص في الالتحاق بالتعليم الثانوي دونما تمييز في العنصر أو الجنس أو المنزلة الاجتماعية أو الدين . فكل الشواهد تشير إلى أن الالتحاق بالتعليم الثانوي سوف يوازي الالتحاق بالتعليم الابتدائي في أزمان مختلف من دولة إلى أخرى ؛

٢٠ - بالنظر إلى النمو الكمي والكيفي الذي يحققه التعليم الفني والمهني ( بما في ذلك التخصص العالي ) ، وإلى ارتفاع تكاليف المعدات المطلوبة ، فإن لدينا كل المبررات التي تدعونا إلى الاعتقاد بأن نفقات هذا النوع من التعليم سوف تزداد ، ولما كان التعليم الفني والمهني ما زال مطاطا وغير مستقر إلى حد ما في بعض الدول فإن الوقت قد حان للتفكير في :

(أ) تنسيق هذا الكيان مع التعليم الابتدائي والثانوي والعالي ،

(ب) التخطيط الفعال لتمويل السلطات المركزية ( الفدرالية ) والإقليمية والمحلية للتعليم الفني والمهني ،

(ج) لمحدث التوازن بين التمويل الذي تتولاه وزارة التربية والتعليم من ناحية والوزارات غير المعنية به بصفة مباشرة من ناحية أخرى ،

(د) العمل على زيادة المساعدات الاختيارية التي تقدمها الهيئات الحرة والخاصة التي أضيفت إلى حد كبير من مسئولية تهئية وسائل التلمذة المهنية بفضل ما حققه التعليم الفني والمهني من تقدم ؛

٢١ - ولما كانت الجامعات تواجه نفقات إضافية بسبب زيادة المتحقيين بها وزيادة الإقبال على دراسات التخصص الإضافية ، وحاجة بعض الكليات والأقسام إلى معدات وأجهزة حديثة ، والتوسع في البحوث العلمية ، واستحداث الطرق الفنية الحديثة كالحلقات الدراسية - الأمر الذي يستلزم زيادة في هيئة التدريس - فإنه من الواجب أن تزود الجامعات بأرصدة إضافية تأتينا من السلطات العامة دون مساس بالاتجاه المتزايد نحو الاستقلال الذاتي لهذه المؤسسات التربوية في بعض الدول ؛

٢٢ - تدعى جميع الدول - ولا سيما تلك التي لم يعم فيها التعليم الإلزامي بعد - إلى أن تزيد من مسئولياتها نحو إعداد المعلمين - وهي المسئوليات الناتجة عن زيادة عدد المتحقيين بالتعليم الابتدائي وعجز أعداد المدرسين عن مواجهة ذلك ، وعن الحاجة إلى برامج أطول وأشمل لإعداد المدرسين .  
وإن كان إعداد معلمى التعليم الابتدائي هو المشكلة التي يجب مواجهتها أولا إلا

أنه لا بد من اتخاذ التدابير للتوسع أيضاً في إعداد المدرسين للدارس الثانوية والفنية والمهنية ؛

٢٣ - ينبغي للسلطات العامة أن تقدم العون المالى - بصورة مباشرة وعن طريق المنظمات العاملة في الميدان - بغية إنشاء وتنمية برامج تعليم الكبار - وهي البرامج التي تطورت فعلاً في بعض الدول باسم محو الأمية والتربية الأساسية، وفي بعض الدول الأخرى بحزم من أجل دراسة ما بعد المرحلة الابتدائية - وذلك لأن هذه البرامج سوف تزداد أهميتها ولزومها كلما قلت ساعات العمل ؛

٢٤ - ينبغي للتربية الخاصة (تربية الشواذ من المتأخرين عقلياً وبدنياً والعميان والصم والبكم والمتخلفين والجانحين ... الخ) أن تتلقى عونا مالياً من السلطات العامة ، وينبغي أن يتم التنسيق الوافي بين هذه السلطات وبين الهيئات العامة والخاصة التي تعمل في هذا الميدان لدى بعض الدول .

#### تمويل بعض الأنواع المتخصصة من النفقات

٢٥ - بالنظر إلى أن الضرورة تحتم توفير ظروف معيشية للمدرسين تليق برسالتهن ، وإلى أن الحاجة المتزايدة إلى أعداد ضخمة من المدرسين في جميع مستويات التعليم سوف تزيد حتماً من النفقات الإدارية، فإن تحسين تنظيم الأمور [ في التعليم الثانوي والفني والمهني مثلاً ] قد يحقق بعض التوفير إلا أنه من الواضح أن إرجاء التفكير في مسألة زيادة النفقات لمواجهة تعبئة المعلمين ودفع مرتباتهم سوف يؤخر ويوق حل هذه المشكلة ؛

٢٦ - أما زيادة أعداد الطلبة المتحققين بكل مستويات التعليم ، وإلحاق الاعتبارات التربوية والصحية والفنية الجديدة في إقامة المنشآت الجديدة وتزويدها بالمعدات، وإطراد الزيادة في أثمان المواد وأجور العمال - فلأنها تدعو إلى اتخاذ سلسلة من الإجراءات الضرورية التي تقوم على البيانات الإحصائية السليمة والتي تشمل - من بين ما تشمل :

(١) تبسيط وتقنين تصميمات المباني المدرسية ومواصفات المعدات والأجهزة

- (ب) تخطيط برامج المباني المدرسة — حيثما لزم الأمر — في نطاق مشروعات التنمية الاقتصادية والاجتماعية الطويلة المدى ،  
(ج) عقد قروض وقبول تبرعات بغية تنفيذ هذه المشروعات ،  
(د) التماس العون المالى أو العينية من المصادر الخاصة ؛

٢٧ — يجب على السلطات التعليمية أن تنشئ وتتمى خدمات تقديم الوجبات ، وتقديم الزى المدرسى ، ومنح المنح الدراسية وإقامة معسكرات العطلات ، والقيام بالرحلات ، وينبى لها أن تنسق عملها مع الهيئات الحرة العاملة في هذه الميادين ، وذلك للتأكد من أن الموارد المتاحة قد وزعت توزيعاً مرضياً .

#### وسائل خاصة لتمويل التعليم

- ٢٨ — من الممكن أن تزداد سرعة تنفيذ البرامج الواسعة النطاق لتشييد المباني المدرسية ، وتنفيذ الخطط التى تتضمن حملات نحو الأمية والتربية الأساسية مثلاً إذا قدمت السلطات العامة المسئولة — بالإضافة إلى الميزانيات العادية — اعتيادات إضافية أو ميزانيات فوق العادة لتمويل مثل هذه البرامج أو الخطط ؛  
٢٩ — يبدو أنه من الضرورى وضع مشروعات لتمويل التعليم تغطى حدود السنة المالية الواحدة ( كمشروعات السنوات الخمس مثلاً ) تسير جنباً إلى جنب مع تخطيط البرامج الواسعة النطاق أو البعيدة المدى ، ذلك لأن التدرج فى التنفيذ على عدة سنوات ييسر تحقيق الجهود وتنسيقها على نحو لا يمكن التطلع إليه فى البرامج التى تقتصر مدتها على اثني عشر شهراً فقط ؛

٣٠ — من المستحسن أن تلجأ السلطات المعنية إلى القروض لتمويل النفقات الأساسية ( كنفقات بناء المدارس ، وترميمها وصيانتها وشراء الأجهزة وتوفير المدات ... الخ ) حيثما كان ذلك مناسباً . فهذا النظام من شأنه أن يوزع الأعباء المالية على عدة سنوات من ناحية ، ويمكن الأجيال الصاعدة من الإسهام فى النفقات التى تتطلبها التحسينات التى استفادوا منها . وفى الوقت الذى تأذن فيه السلطات العليا بعقد هذه القروض وتتولى الإشراف عليها ينبى لها أيضاً أن تيسر المفاوضات بشأن عقدها بشروط مجزية ؛

٣١ - في البلاد التي تقع فيها بعض المؤسسات التعليمية تحت إشراف وزارات أو إدارات أخرى ( كوزارة العمل ، أو الأشغال العامة ، أو وزارة الداخلية ، أو العدل ، أو الصحة العمومية ... الخ ) يستحسن - من وجهة النظر المالية - أن يتم التنسيق الوثيق بينها وبين السلطات المسؤولة عن التمويل ؛

٣٢ - وفي البلاد التي تتولى فيها إدارات أو وزارات أخرى غير وزارة التربية والتعليم الاتفاق على بعض النواحي التعليمية ( كإنشاء المباني المدرسية ، أو تقديم الوجبات الغذائية أو الخدمات الصحية ) يجب أن يتم ذلك التنسيق الوثيق الذي أشرنا إليه بين جميع السلطات المسؤولة عن التمويل .

#### مصادر الاعتمادات التربوية

٣٣ - تعتمد معظم الدول في تمويل التعليم على الأموال التي تؤخذ من حصيلة الضرائب العامة ، وهذا ينطبق أكثر ما ينطبق في حالة السلطات المركزية والسلطات الإقليمية في الدول الفدرالية. ومع ذلك فقد يكون من المفيد توجيه النظر إلى أن بعض الدول تستمد هذه الأموال من فرض ضرائب خاصة ( على الممتلكات والمبيعات والتبغ والخمور ... الخ ) وخاصة على المستوى المحلي ؛

٣٤ - من الممكن التفكير في إلغاء رسوم الالتحاق ورسوم الامتحانات ورسوم الشهادات في جميع ألوان التعليم كتدبير من بين التدابير الرامية إلى التوسع في مجانية التعليم ؛

٣٥ - من الوسائل المفيدة في تغطية بعض أنواع النفقات التعليمية جمع التبرعات وقبول الهدايا العينية ، وإقامة الاحتفالات والمباريات الرياضية وإنشاء الجمعيات التعاونية المدرسية وقبول المساعدات من جهات الآباء ... الخ ، فهذه الوسائل لها قيمتها الخاصة على المستوى المحلي .

### المشروعات الخاصة وتمويل التعليم

٣٦ - في البلاد التي لم تععم التعليم الإلزامي بعد ، تطالب المشروعات التجارية والصناعية والزراعية والتجارية الكبيرة بالتعاون في تمويل التعليم الإلزامي من مواردها الخاصة . ولهذا المطالبة مبرراتها الكافية في المناطق المنعزلة أو الأماكن البعيدة عن المراكز الأهلية بالمدارس ؛

٣٧ - يجب على الهيئات التي تستفيد من بعض البرامج التربوية أن تسهم في تنفيذها بصورة فعالة كلما أمكن ذلك : فيمكن للصحافة وأصحاب المطابع والناشرين مثلا أن يساعدوا حملات محو الأمية ويمكن للمشروعات الصناعية أن تساعد في ترقية التعليم الفني والمهني ؛

٣٨ - لابد من إيجاد وسائل مناسبة ( مثل إعلان أسماء أصحاب الهبات مثلا ) لثمنية وتغذية روح البذل والعطاء وتشجيع الهبات من المصادر الحرة إزاء المدارس وشراء المواقع ومنح المنح الدراسية وإقامة أوقاف ينصرف ريعها إلى البحوث ؛

٣٩ - في البلاد التي تستحسن سلطاتها العامة رفع مستوى المؤسسات التعليمية المستقلة عن طريق إعانتها بالأموال أو العينية - يجدر بالسلطات العامة أن تولي الاعتبارات التالية أهمية خاصة مع العناية بما تتضمنه من مشكلات متنوعة :

- ( أ ) دون المساس بشرعية استقلال الخدمات الحرة ، ينبغي أن تطالب المؤسسات التربوية المستقلة التي تتلقى إعانات مالية عن الأموال العامة بأن تعطي حدا أدنى من الضمانات فيما يخص بمستوى مبانيها المدرسية ، ومعداتها الدراسية ومعينات التدريس ، ومؤهلات مدرسيها ومرتباتهم ؛
- ( ب ) ينبغي العمل على تنسيق مختلف الخطوات الرامية إلى مساعدة المؤسسات التربوية المستقلة ، سواء أكانت هذه الخطوات على شكل منح أم إعانات ، أم توريد معدات وأدوات ، أم إعارة مدرسين من المدارس العامة ، أم تقديم الخدمات الطبية أم تأمين نقل التلاميذ أم تقديم الخدمات الاجتماعية ... الخ .



### الاستعانة بالموارد الدولية

٤ - في الوقت الذي يجب فيه البناء على الهيئات الدولية والإقليمية والقومية المستولة عن زيادة المعونة المبدولة لألوان النشاط التربوي في بعض الدول - يحسن - مع ذلك - أن نذكر هذه الهيئات بأن المزيد من هذه المعونة مازال يطلب بالحاح إما بزيادة الحصص المخصصة للتعليم في ميزانية برنامج المعونة الفنية التابعة لهيئة الأمم المتحدة ، وإما عن طريق إنشاء صندوق دولي خاص للتعليم ؛

٤١ - لتمويل مشروعات كالمباني المدرسية وحملات محو الأمية والتربية الأساسية ربما كان من الأجدي لو جاءت المعونة من الخارج - سواء أكانت من المصادر الدولية أم القومية - على هيئة قروض أو إعانات ؛ على أن الأشكال الأخرى من المعونة لها قيمتها العظيمة سواء أكانت معونة فنية ( كإرسال بعثات الخبراء وإعارة المدرسين وتنظيم المؤتمرات والحلقات الدراسية ، أو تقديم منح دراسية أو مكافآت للبحث ... الخ ) أم كانت معونة عينية ( كتقديم المعدات والأدوات والأجهزة المدرسية ، أو إهداء الكتب العلمية وغيرها ، أو تقديم خدمات غذائية مدرسية ... الخ ) ؛

٤٢ - إن الانزوال القومي فيما يختص بشئون التربية والتعليم أصبح أمرا في ذمة التاريخ - أو كاد ؛ وذلك بفضل المنح الدراسية التي تقدمها الهيئات الدولية والقومية لمواطني جميع الأمم ، والمساعدات التي تأتي من مصادر خارجية للتأسيس التربوية القائمة في بعض الدول . وإن لإشراق هذه الروح - روح التعاون العالمي التي تشهد عليها هذه الحقيقة - أثرا مهما في تمويل التعليم ، كما أنها سوف تحكم الروابط الثقافية بين شتى الأمم ومختلف الحضارات .

## التوصية رقم ٤١

بشأن : "تدريس الفنون في المدارس الابتدائية والثانوية"

[١٩٥٥]

المؤتمر الدولي للتعليم العام :

بدعوة من منظمة التربية والعلوم والثقافة التابعة لجامعة الأمم المتحدة [اليونسكو]  
ومكتب التربية الدولي بمقد جلسته الثامنة عشرة في يوم ٤ من يوليو سنة ١٩٥٥  
بجنيف ، ويتخذ في يوم ١٢ من يوليو التوصية التالية :

المؤتمر ،

نظرا إلى أن تدريس الفنون - وهو الأمر الذي يستحث كثيرا من ألوان  
نشاط الطفل - يزودنا بوسيلة مهمة من وسائل التربية الجمالية والفكرية  
والخلاقية ، ويساعد المدرس على أن يستكشف تفكير الطفل وشعوره  
ويستشف ميله الفني ؛

ونظرا إلى أن المهارة والإدراك اللذين يميّنهما الدارس من وراء دراسته  
للفن تشجعه على تقدير الجمال في الطبيعة وفي الحياة وفي الإنتاج وفي الفن سواء  
أكان ذلك أثناء متابعته للدراسة أو قيامه بأعباء وظيفته أو لدى استغلاله  
لأوقات فراغه استغلالا مستثمرا ؛

ونظرا إلى أن الفنون عامل تربوي ضروري لتنمية الشخصية تنمية متكاملة  
ووسيلة مهمة من وسائل التعمق في فهم الحقيقة ؛

ونظرا إلى أن تضاعف الصور الفنية عن طريق آلات التصوير والكتب  
والإعلانات والمصققات والأفلام والتلفزيون تمثل اليوم تقدما يبلغ في أهميته  
ما بلغه اختراع الطباعة في الماضي ، وإلى أن تربية الأطفال البصرية ينبغي

لذلك أن تتطور على مدى أوسع ، وذلك حتى ترشد تفكيرهم وتفدى أذواقهم  
وتحى مشاعرهم من أن تبدها الفجاجة والقبیح ؛

ونظرا إلى أن الفنون البصرية - شأنها شأن بقية ألوان الفنون الأخرى -  
تستطيع أن تسهم في توفير الثقة والإدراك بين المجلس البشرى ؛

يرفع إلى وزارات التربية والتعليم في دول العالم المختلفة التوصية التالية :

١ - الفنون - ونعني بها الرسم والتصوير بالألوان والتشكيل وما أشبهها  
من ألوان النشاط - ينبغي أن تدرس في المدارس الابتدائية جميعا ، وينبغي  
أن تحتل مكانها كجادة قائمة بذاتها وكوسيلة من وسائل التعبير ، وينبغي أن تسهم  
بنصيبها في تدريس المواد الأخرى ؛

٢ - كما أنها ينبغي أن تكون إجبارية - كجادة قائمة بذاتها - في معظم  
صفوف المدارس الثانوية ، واختيارية في بقيتها ؛

٣ - وسواء أكانت الفنون إجبارية أم اختيارية فلها يجب أن تنسق مع  
غيرها من المواد في المنهج ، ومع ألوان النشاط الأخرى في المدرسة ؛ ويجب  
أن يتم هذا سواء أكانت المواد المختلفة يقوم بتدريسها مدرس بعينه  
أم أكثر ؛

٤ - ولكي تتاح أمام التلاميذ الموهوبين فرص تنمية استعداداتهم ولكي  
تكون دراسة الفنون أكثر جاذبية وتشويقا ، من المستحب أن يقدم لأمثال  
هؤلاء التلاميذ المتجمعين من صفوف مختلفة منهج إضافي ذو برنامج مرن ؛

٥ - ولأن الفنون في حد ذاتها وسيلة قيمة من وسائل التربية ، ولأنها  
مهمة كوسيلة من وسائل اكتساب المهارات يجب أن تعتبر معادلة في أهميتها  
للعلوم الأخرى ؛

٦ - عند وضع الجداول الدراسية ينبغي أن يخصص الوقت الكافي للفنون  
باعتبارها مادة قائمة بذاتها ؛

٧ - لما كانت الفنون تتطلب التعليم الفردي أكثر مما تتطلب التعليم الجمعي فإن صفوف الفنون يجب أن تكون قليلة العدد بحيث يستطيع المدرس أن يوجه عنايته إلى كل فرد على حدة ؛

٨ - عند وضع مقرر الفنون واختيار طرق التدريس ينبغي أن تظل الأهداف المتوخاة من تدريس هذه المادة نصب الأعين . وينبغي أن تدخل الأهداف التالية في الحساب بصفة خاصة :

(١) الأهداف التربوية : مثل تنمية الملاحظة والتخيل والتعبير وضبط النفس والقدرة على الدأب في العمل ، والقدرة على التعاون مع الآخرين في المشروعات الجماعية ؛

(ب) الأهداف الثقافية : مثل تكوين الذوق والتشجيع على تفهم الأعمال الفنية واحترامها ؛

(ج) الأهداف العملية : مثل اكتساب المهارات النافعة في المدرسة وفي الحياة اليومية ، وفي الأغراض الوظيفية ،

(د) أهداف تتصل بدراسة الأطفال : مثل استكشاف تفكير الأطفال ومشاعرهم عن طريق دراسة أعمالهم ،

(هـ) الأهداف الاجتماعية : كتنمية إدراك المفردى العالمى للفنون عن طريق إثارة الاهتمام والاحترام لفنون الدول الأخرى كبرها وصنيتها ، والإسهام في تنشئة الجيل الصاعد مشرباً بروح السلام والصدقة بين الأمم وبالروح الإنسانية ؛

٩ - يجب أن يخصص مكان مهم لتدريس النظريات التي تقوم عليها الطرق الفنية وتطبيقاتها تدريساً منظماً ، إلا أن الموضوع يجب أن يعالج بطريقة تجعل نشاط التلاميذ يتصل بمطالب الحياة اليومية ؛

١٠ - عند صياغة منهج الفنون واختيار طرق تدريسه ينبغي أن يدخل في الحساب مختلف مراحل النمو الفكرى عند الأطفال وعند المراهقين ؛

١١ - عند استخدام طرق التدريس واختيار الموضوعات والنماذج والتطبيقات العملية ، والمواد التي تستعمل ينبغي أن يتمتع المدرس بحرية ربط عمله بالظروف المحلية وقدرات كل تلميذ واحتياجاته ؛

١٢ - من طرق التدريس القيمة تشجيع الأطفال على أن يجدوا لأنفسهم قوالب التعبير بالرسم أو التلوين أو التشكيل أو غيرها من ألوان النشاط المتماثلة ؛

١٣ - ينبغي للمدرس أن يستوحى التقاليد الفنية في بلاده بصفة عامة وفي بيئته المحلية بصفة خاصة ؛

١٤ - في المدارس الثانوية ينبغي أن يضم المنهج تاريخ الفنون وتقييم الأعمال الفنية . ويجب أن يمهّد تدريس تاريخ الفنون لفهم تطور الفن باعتباره جزءاً من تطور الحضارة في كل عصر ؛

١٥ - مما تجدر التوصية به أن يقام في مدارس ما بعد المرحلة الابتدائية ورش متخصصة أو استديوهات للفنون والحرف ؛

١٦ - مما تشد الرغبة فيه - وخاصة في المدارس الابتدائية - أن تورد المعدات والمواد اللازمة للفنون مجاناً إما عن طريق سلطات المدرسة نفسها أو من الهيئات الأخرى . ولا بد من استغلال المواد التي يمكن الحصول عليها محلياً إلى أقصى درجة ؛

١٧ - ينبغي أن تعتبر الكتب المدرسية وجميع الكتب المؤلفة للبين والبنات مؤثرات فعالة في تدريس الفنون . ويجب أن يتضمنا التجليد والورق ونوع الطباعة والرسوم التوضيحية في هذه الكتب على تنقيف وإشباع ذوق التلميذ وتنمية قدرته على التصميم والإخراج ؛

١٨ - مما يحسن التوصية به أن تتولى السلطات المسؤولة تزويد المدارس بنسخ من القوالب والشرائح والأفلام التي يستلزمها تدريس الفنون ، كما ينبغي أن تحتوي المكتبات المدرسية على مجموعات نافعة من الكتب التي كتبت عن تاريخ الفنون وتقديره الجمالي ، وطرقه التي يستطيع التلاميذ أن يطبقوها بأنفسهم ؛

١٩ - والمدرسة في حد ذاتها يجب أن تكون بيئة تتميز بالذوق السليم والإدراك الفني ؛ وهذا يصدق أكثر ما يصدق على المباني والأفنية والملاعب والحدائق ، والتخطيط الداخلى للمدرسة وأثاثها والعناية بأعمال الصيانة ؛

٢٠ - ينبغي أن يقوم التلاميذ أنفسهم - بقدر الإمكان - بدور فعال سواء أكانوا أفرادا أم جماعات - في أعمال صيانة المدرسة وتجميلها ، ووضع تصميمات الحفلات المدرسية ؛

٢١ - سرف يعمل تعرف التلاميذ على الموارد الفنية المحلية كالمعارض الفنية والمتاحف والأبنية ذات الأهمية الفنية والمهارية، والمجموعات الخاصة، والحرف والصناعات المحلية والفنون الشعبية الشائعة ومنازل الطبيعة ، وزياراتهم للمعارض الخاصة ومشاهدتهم للأفلام وغير ذلك - سوف يعمل كل ذلك على تيسير نمو التقدير الفني لدى البنين والبنات إلى حد كبير ؛

٢٢ - يجب العمل على تشجيع تكوين مجموعات من النسخ وأعمال الفن الأصلية حتى يمكن تبادلها بين مختلف أنواع المدارس ؛

٢٣ - من المستحسن أن تطالب السلطات التربوية بأن تبحث وسائل تزويد المدارس بأجهزة التلفزيون ، وبذلك تيسر لمدرسي الفنون - حتى في أجف المناطق وأقساها - عونا رائعا للتدريس ؛ وسوف ييسر هذا الإجراء تنظيم دروس ومناهج المراسلة للأطفال والكبار القاطنين بعيدا عن مراكز الثقافة الفنية ؛

٢٤ - وتعميم استخدام السينما التي لا شك في أنها وسيلة من وسائل التعبير الفني سوف يعمل - كاستخدام غيرها من وسائل الاتصال بالجاهير - على نقل الأخبار والأفكار الموجهة . وهذا يضع أمام المدرسين مشكلة ينبغي أن يولوها اهتماما كبيرا . ولذلك ينبغي أن يبتذل المعلمون من اجتذاب السينما للأطفال وسيلة لتحقيق أهداف طيبة . والواقع أنها سوف تسعمل على هذا النحو إذا عني المربون - أثناء المدرسة وبعدها - بتدريب قدرتهم على الحكم والذوق فيما يختص بالأفلام ؛

٢٥ - ينبغي ألا تقتصر إقامة معارض أعمال الأطفال على بيئتهم المحلية أو دولتهم ، بل يجب أن يتم تبادل هذه المعارض بين دولة وأخرى ؛

٢٦ - ينبغي للسلطات المسئولة أن توجه عناية خاصة إلى التلميذ الموهوب من الناحية الفنية ، وتؤكد من أنه يتلقى أفضل النصص والتوجيه ، وأنه يتابع أنسب البرامج الدراسية ؛

٢٧ - بالنظر إلى طبيعة التعليم الابتدائي العامة ، والصلة الوثيقة بين المواد التي تدرس فيه من المستحسن أن يتولى مدرس الفصل تدريس الفنون أيضا ؛

٢٨ - أما مدرسو الفنون بالتعليم الثانوي فيجب أن يختاروا لاعلى أساس قدرتهم الفنية والمهنية فحسب بل وعلى أساس قدرتهم وخبرتهم في التدريس أيضا ؛

٢٩ - ينبغي أن يحتل الطابع الفني لمدرسى المستقبل في التعليم الابتدائي مكانا بارزا من الاهتمام ، وعلى ذلك ينبغي أن تشتمل مناهج معاهد إعداد المعلمين على التدريب العملي على الفنون ودراسة تاريخها وتقدير نواحي الجمال فيها ودراسة فن الكتابة ؛

٣٠ - أما مدرسو الفنون في التعليم الثانوي فيلزم أن يعدوا إعدادا مساويا لإعداد زملائهم الذين يقومون بتدريس مواد أخرى ، وأن يتمتعوا بنفس أوضاعهم القانونية وإميازاتهم ؛

٣١ - في إعداد مدرسى الفنون في المدارس الابتدائية والثانوية على السواء ينبغي أن تحتل دراسة علم النفس ، وخاصة سيكولوجية التعبير التلقائي عند الأطفال مكانا بارزا من الاهتمام ؛

٣٢ - ينبغي أن تكون المباني المدرسية والتنظيم الداخلى والأثاث في معاهد إعداد مدرسى الفنون بحيث تخلق جوا فنيا لمدرسى المستقبل . وسوف تعمل زيارة طلبة هذه المعاهد للواقع والأبنية ذات القيمة الهندسية أو الفنية والمعارض بما في ذلك معارض أعمال الأطفال - على استكمال إعداد هؤلاء المدرسين ؛

٣٣ - ينبغي أن تجمع مجموعات من أعمال الأطفال منذ دور الحضانة إلى المراحل النهائية لعرضها في معاهد إعداد المعلمين ، بغية توضيح طرق تدريس الفنون القديمة والحديثة على السواء ، و ينبغي أن تدخل مجموعات أعمال الأطفال من الدول الأخرى ضمن هذه المجموعات . وهناك نقطة أخرى ، وهي أن هذه المجموعات سوف تكون مورداً لما سبقته الإشارة إليه في الفقرة ٢٢ من مجموعات التبادل ؛

٣٤ - من المستحسن أن يخضع تدريس الفنون لمشورة المفتشين المتخصصين أو الممثلين المؤهلين فيها . فإذا تم ذلك وجب على هؤلاء المفتشين أو المستشارين المعنيين بالأمر أن يبذلوا قصارى جهدهم لتقدير مطالب تدريس الفنون والعمل على تهيئته إلى أبعد حد مستطاع ؛

٣٥ - ينبغي العمل على تشجيع المؤتمرات وحلقات التدريب الجديدة - في البلاد وخارجها ، وذلك بغية مساعدة مدرسي الفنون على استكمال معلوماتهم عن موضوعهم الذي يدرسونه ، ومسايرة الاتجاهات المختلفة في تدريس الفنون ، وتبادل وجهات النظر في المسائل ذات الأهمية المشتركة ؛

٣٦ - من المستحب أن يمنح المدرسون العاملون منعا دراسية للسفر والتجوال والتدريب والعمل ، وذلك بغية إعطائهم فرص الدراسة المباشرة للواقع والآثار التاريخية وأعمال الفن المعاصرة وطرق التدريس المتبعة في الخارج .



## التوصية رقم ٤٢

بشأن : " التفهيش على المدارس "

[ ١٩٥٦ ]

المؤتمر الدولى للتعليم العام :

بدعوة من منظمة التربية والعلوم والثقافة التابعة لهيئة الأمم المتحدة [اليونسكو]  
ومكتب التربية الدولى يعقد جلسته التاسعة عشرة بمبنييف في يوم ٩ من يوليو  
سنة ١٩٥٦ وفى يوم ١٦ من يوليو يتخذ التوصية التالية :

### المؤتمر ،

نظرا إلى أن المبادئ التى تضمنتها التوصية رقم ١٠ بشأن التفهيش على المدارس ،  
التي اتخذها المؤتمر في جلسته السادسة التى انعقدت في ٢٠ يوليو سنة ١٩٣٧  
في حاجة إلى أن تدعم وتزداد إنصافا وتحديدا على نحو يجعلها أكثر تمسكا مع  
الأحوال الحاضرة ؛

ونظرا إلى النجاح الذى تحقق أخيرا بفضل الجهود المشتركة التى تبذل في سبيل  
تدعيم السلام وتنمية الروابط الاقتصادية والثقافية بين مختلف بلاد العالم ؛

ونظرا إلى أن التفهيش يجب أن يسهم في توسيع التعليم الذى يهدف إلى تربية  
جميع الأطفال والناشئة تربية شاملة لنواحي النمو الخلقى والعقل والبدنى على نحو  
يمكنهم من تأدية الخدمات لأوطانهم ، والإسهام في تدعيم الديمقراطية وروح  
السلام والصدقة بين شعوب العالم ؛

ونظرا إلى أن الزيادة المطردة في أهمية التربية والتعليم في حياة الأمم تدعو  
السلطات التربوية والمرين جميعا إلى أن يبذلوا قصارى جهدهم للنهوض  
بالمستوى المهني والإداري في هذا الميدان حتى يمكن ضمان نجاح الخدمات  
التعليمية وتنمية كفاءتها ؛

ونظرا إلى ما يستلزمه دور المعلم وما يمتاز به هذا الدور من صعوبة وتعقيد وتغير مستمر من وجوب إلمام المفتشين بنواحي وجوانب خاصة من المعرفة والمهارة ؛

ونظرا إلى أن التحسينات والتنويرات التي تطرأ باستمرار على المناهج و مواد التدريس وطرقه ، وعلى أساليب التقييم تتطلب تطورا فنيا مستمرا من جانب المدرسين يستطيع المفتشون أن يساهموا فيه بنصيب وافر ؛

ونظرا إلى أن المفتش - مهما كانت رتبته و لقبه ، ومهما كانت فكرة الناس عن طبيعة عمله ووظيفته ، وعن نطاقها ومداهها - يمدد دائما في مسير العمل المدرسي بطريقة ميسرة فعالة ، وفي التنسيق بين وظيفة المدرسة وبين ضروب النشاط التعليمية وغير التعليمية التي يمارسها المجتمع المحلي ؛

ونظرا إلى أن المفتش يعتبر في معظم بلاد العالم موجها للمعلم ، وأن من حقه في معظم هذه البلاد أن يراقب عمل المدرس والإدارة المدرسية على السواء ، وأن من واجبه أن يساهم في النهوض بالتدريس والتعليم في المدارس عن طريق الاتصال بالمدرسين وبالسلطات التربوية العليا ؛

ونظرا إلى أن هناك اختلافا كبيرا في الآراء المتعلقة بالتفتيش على التعليم العالي ، وإن كان هناك اتفاق في الرأي على ضرورة التفتيش على المدارس الابتدائية والثانوية العامة والفنية ؛

ونظرا لأهمية تنظيم التفتيش في مختلف مستوياته - سواء أكان مركزيا أم فدراليا أم إقليما أم محليا - مع العلم في الوقت نفسه أن التوصيات التي يمكن الأخذ بها على نطاق واسع نقيذ أكثر ما تنفذ المفتشين الذين يتصلون بالمعلمين اتصالا مباشرا ؛

ونظرا إلى أن البلاد التي تتفق في أهدافها وتختلف في ظروف معيشتها في حاجة إلى الوصول إلى حلول مختلفة لمشكلة التفتيش على المدارس ؛

يرفع إلى وزارات التربية والتعليم في مختلف دول العالم التوصية التالية :

#### أهداف التفتيش

١ — ينبغي أن يكون الهدف الأساسي من التفتيش هو العمل بشئى الوسائل على النهوض بجميع المؤسسات التعليمية ، وتحقيق الاتصال المتبادل بين السلطات التربوية وبين المدرسة والمجتمع المحلى ؛

٢ — ينبغي أن يعتبر التفتيش أداة لخدمة المعلمين والجمهور ، وذلك بشرح السياسة التعليمية التى تتبعها السلطات ، وعرض النظريات والطرق التربوية الحديثة ، وكذلك بنقل خبرات المعلمين والمجتمع المحلى وحاجاتهم وأمانهم إلى السلطات المسئولة ؛

٣ — ينبغي أن يسهم المفتشون فى تهيئة الوسائل التى تيسر للمعلمين النجاح فى تحقيق رسالتهم على نحو يرفع من شأنهم ، وذلك عن طريق إيجاد فرص الاستراة من التدريب ، والعمل على الحد من عزلتهم الفكرية واحترام شخصياتهم وآرائهم حتى يبادروا إلى الابتكار كلما سمحت لهم الظروف المواتية ؛

٤ — ينبغي أن يبذل المفتشون كل ما فى وسعهم لخلق جو من التفاهم والتعاطف والاحترام المتبادل بين المدرسين وأولياء الأمور وأفراد المجتمع بوجه عام . فمثل هذا الجو ضرورى لنجاح المشروعات التعليمية أيا كان نوعها ، كما أنه ضرورى لحفز المجتمع على موازاة جهود المعلم موازاة مادية وأدبية .

#### تكوين التفتيش وتنظيمه

٥ — أيا ما كان النظام الذى تتبعه أية دولة فى التفتيش على مدارسها وتوجيه معلميه ، فإنه ينبغي أن يكون هذا النظام منسجما مع التنظيم الإدارى والتعليمى فى هذه الدولة ؛

٦ — عندما تشترك أكثر من هيئة فى التفتيش على المدارس وتوجيه المعلمين فى مختلف المستويات الدراسية — كما هى الحال فى بعض الدول — يستحسن أن يوجد نظام مرن بحيث ييسر التنسيق بين أعمال مختلف المفتشين ووظائف مختلف الهيئات ؛

٧ - في البلاد التي يعتبر فيها المفتش مسئولاً أمام كل من رؤسائه والجمهور المحلي أو الإقليمي أو أمام السلطات التربوية المحلية أو الإقليمية لا بد من تحاشي أى تدخل أو تضارب قد يكون من شأنه عرقلة مساعيه في النهوض بأعباء مهمته ؛

٨ - ينبغي للرقابة التي تفرضها على عمل المفتش الهيئات المسئولة هوامها - سواء أكانت رؤسائه أم السلطات التربوية في مختلف المستويات - أن تكون مشبعة بنفس مبادئ التفاهم والتعاون التي يربى من المفتش نفسه أن يحترمها ويخدمها في علاقاته مع المدرسين ؛

٩ - من المفيد أن يكون مقر عمل المفتش قريباً - بقدر الإمكان - من المؤسسات التعليمية والبيئات المكافئة بخدمتها ؛

١٠ - وسواء أكان المفتشون يقيمون في مقرات أعمالهم بالمناطق التي يعملون فيها أم كانوا يجتمعون في مركز واحد فإنه من الضروري أن يتمكنهم الاتصال المتبادل من تنسيق وجهات نظرهم وتبادل آرائهم فيما بينهم وبحث مشكلاتهم المشتركة ؛

١١ - وبالنظر لأهمية العلاقة القائمة بين أنواع التعليم الابتدائي والثانوي والفني فإنه من المستحسن أن يجتمع مفتشو هذه الميادين الثلاثة من وقت لآخر لمناقشة المشكلات المشتركة ؛

١٢ - يعتبر تنظيم التفتيش على أساس المواد الدراسية أو مجموعاتها أمراً يتفق بطبيعته مع التعليم الثانوي العام والفني على شرط أن يكفل ذلك التنظيم نمو التلميذ الشامل ؛

١٣ - من المتبع عموماً ألا يكون مفتشو التعليم الابتدائي من المتخصصين في مادة معينة ومع ذلك فمن المستحسن أن يكون للتدبير المنزلي والتربية الرياضية والأشغال اليدوية مفتشون متخصصون أو مفتشون عاديون يصبح خبراء في تدريس هذه المواد ؛

١٤ - إن ازدياد الميل إلى تخصص بعض أنواع المدارس كدور الحضنة ومدارس الشواذ والمتأخرين ، ومدارس السكار يبرر التمويل على المفتشين المتخصصين والمفتشات المتخصصة في التفتيش على هذه المدارس ؛

١٥ - ينبغي أن يقوم بالتفتيش على المدارس الحرة والحكومية هيئة تفتيش رسمية موحدة ، وذلك رغبة في ضمان التنسيق بين أنواع التعليم ؛

١٦ - بالرغم من أنه ليس من الممكن وضع قواعد ثابتة تسرى على جميع المواقف إلا أنه ينبغي أن نذكر أن تحديد عدد المدارس والمدرسين الذين يشرف عليهم المفتش الواحد يجب أن يتم على ضوء اعتبارات أهمها التوزيع الجغرافي لهذه المدارس ، ويسر طرق المواصلات اليسر الذي يجعل الاتصال بمدارس الأقاليم لا يقل عن الاتصال بمدارس المدن من حيث العدد والدة والفائدة ؛

١٧ - أضف إلى ذلك أنه من المستحيل وضع حد أدنى لعدد الزيارات التي يابى للمفتش أن يقوم بها خلال فترة معينة . فهذا يتوقف على عدة عوامل منها احتياجات المدارس وخبرة المدرسين ، والمشكلات المختلفة التي يجب أن تعالج . ومع ذلك فمن الواجب أن يكون في استطاعة المفتش أن يزور مختلف أنواع المؤسسات التربوية القائمة في منطقته - وخاصة مدارس المدرس الواحد - مرة واحدة في العام على الأقل ، هذا الزيارات العرضية التي قد يقوم بها المفتش بين الحين والآخر . على أننا يجب أن نذكر أن الحاجة تدعو إلى زيادة عدد الزيارات التي يقوم بها المفتشون في النظم التعليمية التي لم تبلغ بعد درجة النضج الكافي ؛

١٨ - ومع أنه لا حاجة إلى وضع مستويات دقيقة لطول فترة الزيارات التفتيشية إلا أنه ينبغي أن ننبه إلى الأخطار التي تتجيم عن الزيارات الملاحظة . ذلك لأن الاتصالات الملمنة والإنسانية هي خير ما يمكن المفتش من النجاح في اكتساب ثقة المداين ومدهم بما يحتاجون إليه من عون وتوجيه ؛

١٩ - بالرغم من أن المفتش مسئول عن توجيه المدرسة إلا أن توجيهاته ينبغي أن تتم عن طريق ناظر المدرسة وبالتشاور معه . وقد يكون من الأفضل في بعض الحالات الاجتماع بهيئة التدريس كاملة أو مجموعات منها ؛

### واجبات المفتش والطرق التي يتبعها

٢٠ - بالرغم من أن الفوائد التي تترتب على قصر دور المفتش على التوجيه والإرشاد لا يمكن إنكارها إلا أنه ينبغي أن نذكر أن معظم البلاد ما زالت تصر على أن تسند إليه أعمالاً أخرى بما فيها الأعمال الإدارية والتوريدات ؛

٢١ - في الحالات التي يطالب فيها المفتش بالتوجيه والإدارة كليهما على نحو يضمن النهوض بالتعليم في دائرة اختصاصه - وهما واجبان يصعب الفصل بينهما - يستحسن أن ينفى المفتش من المهمات الرسمية الروتينية التي تستهلك نسبة كبيرة من وقته ؛

٢٢ - وتزداد حاجة المفتش إلى من يعاونونه على النهوض بالأعباء الكتابية وأعمال السكرتارية إذا امتدت واجباته لتشمل التعليم الإلزامي وأبنية التعليم والأدوات والمعدات اللازمة لها والتبنيات والتنقلات والترقيات والإجراءات التأديبية الخاصة بالمدرسين ؛

٢٣ - وبالنظر إلى أن الأعمال الإدارية هي الميدان الذي يتعرض فيه المفتش بنوع خاص لبدل جهود قد تكون تكراراً للجهود التي تبذلها إدارة المدرسة - إن لم تتضارب معها - فإنه من الخير أن تسعى السلطات التربوية إلى تحقيق أكبر قدر من التبسيط والتنسيق في الإجراءات الإدارية ؛

٢٤ - وحتى في البلاد التي لا تسند فيها الأعمال الإدارية إلى المفتش - ينبغي أن نذكر أن المفروض في المفتش أن يمثل السلطات التعليمية وخاصة لدى مدارس الأقاليم والمدارس المحلية - وذلك باقتراحه للإجراءات التي تؤدي إلى تطور التعليم من حيث الكم والكيف ، وقيامه بالدراسات الإحصائية وغير الإحصائية لمختلف جوانب الحياة المدرسية ، وأدائه لدور إيجابي في المجال . . الخ ؛

٢٥ - وفي استطاعة المفتش - بوصفه موجهاً وقائداً - أن يسهم بالكثير في إعداد المعلمين وتدريبهم أثناء الخدمة ، وذلك بتفانيه للاجتماعات القومية والدولية ، والمؤتمرات وحلقات البحث ، والدراسات الصيفية . وعند ما يسهم

المفتش في مثل هذه الخدمات يجب أن يتوفر الاتصال المستمر بينه وبين معاهد  
إعداد المعلمين وجميع الهيئات الإدارية المعنية ؛

٢٦ - ينبغي أن يشرف المفتش على تنفيذ التعليمات الرسمية ، ويشرح  
للدرس كيفية تطبيقها إذا دعت الضرورة . كما ينبغي له أن يعمل على نقل رغبات  
معلميه وأمالهم إلى السلطات العليا ؛

٢٧ - وينبغي للمفتش أن يعمل على توجيه ألوان النشاط التي تمارس  
خارج المدرسة - سواء أكانت اجتماعية أم تعليمية - كتقديم وجبات الطعام  
للتلاميذ ، وإنشاء المعسكرات الصيفية ، وتنظيم اجتماعات الآباء والمعلمين -  
كل ذلك إذا أتاح له أعماله فسحة من الوقت للقيام بذلك دون أن يتحمل  
بالضرورة مسئولية ذلك مباشرة ، كما ينبغي له أن يعاون المدرسة في إنشاء  
علاقات دولية نافعة ؛

٢٨ - ينبغي أن يكن المفتش كل احترام لحرية المدرس في التفكير والعمل  
والمبادأة والابتكار - إذا دعت المفتش ظروف زيارته إلى أن يدلي بمقترحات  
ذات طابع تربوي ، أو إلى أن يوضحها بالتطبيق العملي ؛

٢٩ - من المستحسن أن يدخل المفتش في حسابه ما قد يدلي به المعلمون  
وجماعاتهم من مقترحات تربوية ؛

٣٠ - حينما يطلب إلى المفتش أن يضع تقديرا مباشرا لعمل المدرس فإن  
مثل هذا التقدير ينبغي أن يكون موضوعيا يهدف إلى توجيه المدرس وتشجيعه ،  
كما ينبغي أن يبلغ إليه ؛

٣١ - ينبغي أن يكفل للمدرس حقه في الاعتراض على ما قد يصدره  
المفتش من أحكام يراها المدرس مجحفة أو غير عادلة ؛

### تعين المفتشين وأوضاعهم

٣٢ - أيا ما كانت الهيئة المسئولة عن تعيين المفتشين ، وأيا ما كان النظام المتبع في اختيارهم فإنه ينبغي أن تتوفر جميع الضمانات التي تؤكد أن مثل هذا التعيين قائم على أسس موضوعية قوامها الجدارة الشخصية والمقدرة الفنية والكفاية المهنية ؛

٣٣ - لما كان تعيين المفتشين يقوم في جوهره على مميزاتهم الفنية والمهنية فإنه ينبغي أن تبذل العناية الخاصة في سبيل تجنب التفرقة العنصرية القائمة على أساس الجنس أو الدين أو العقيدة أو المذاهب السياسية أو الفكرية أو الطبقة الاجتماعية التي ينتمى إليها كل من المتقدمين ؛

٣٤ - عند تعيين المفتشين ينبغي أن توجه العناية الخاصة لمؤهلاتهم الدراسية ودرجاتهم العلمية ، ومدى إلمامهم بمبادئ التربية وعلم النفس ، وخبرتهم التربوية ، كما ينبغي أن يوضع حد أدنى لعدد السنوات التي قضوها المرشح في مهنة التدريس ؛

٣٥ - وبالإضافة إلى المؤهلات الدراسية والخبرة التربوية ، ينبغي أن يتوفر في المتقدم شروط معينة منها : الصحة الجيدة والنزاهة والأمانة واستقلال الشخصية وحسن النية والتحمس للعمل والقدرة على المبادرة والابتكار ؛

٣٦ - لإعداد المفتشين إعدادا مهنيا ميزات خاصة . ومثل هذا الإعداد ينبغي أن يتضمن - بالإضافة إلى الدراسات العميقة في التربية وعلم النفس - دراسة التربية المقارنة . فهذا مما ييسر للمفتشين الوقوف على المشكلات التعليمية التي تواجه البلاد الأخرى والحلول التي توصلت إليها ؛

٣٧ - ينبغي أن يتيح للمفتشين العاملين فرصة التدريب أثناء الخدمة ( كالمؤتمرات والدراسات الصيفية وحلقات البحث ، والبعثات الخارجية بصفة خاصة ) ، كما ينبغي أن يتلقوا دراسات في الوسائل السمعية والبصرية وأن تعد لهم مكتبة خاصة تضم التجارب الجديدة في التربية والتعليم وأفكار والآراء والمحاضرات التي يلقيها



كبار المربين عن الإشراف والتفتيش على المدارس، والاتجاهات الجديدة في نظريات التربية وعلم نفس الطفل ... الخ .

٣٨ - ينبغي أن تتناسب مرتبات المفتشين مع أهمية الواجبات التي تسند إليهم ، كما ينبغي أن تتساوى مع مرتبات الموظفين الذين يقومون بالأعمال الإدارية والاجتماعية التي تكافئ في قيمتها عمل المفتش . وينبغي كذلك أن يتمتع المفتشون بالمزايا الاجتماعية والمادية التي يتمتع بها من هم في مثل درجاتهم من الموظفين الآخرين ؛

٣٩ - من المهم أن نيسر للمفتشين مشكلة المواصلات، كما ينبغي أن تتناسب بدلات الانتقال والسفر التي يتقاضونها مع ما لوظيفتهم من جلال ، وما تتطلبه من مطالب واحتياجات ؛

٤٠ - ورغبة في تشجيع الموظفين على أداء واجباتهم وإتاحة الفرصة لخدمات الفنية والإدارية أن تستفيد بخدماتهم من المستحسن أن يتاح للمفتشين أن يرقوا إلى وظائف أرفع سواء في سلم الترقية الخاص بهم أو في الإدارة المدرسية - كلما كان ذلك ممكنا .

### التوصية رقم ٤٣

بشأن : "تدريس الرياضيات في المدارس الثانوية"

[١٩٥٦]

المؤتمر الدولي للتعليم العام :

بدعوة من منظمة التربية والعلوم والثقافة التابعة لهيئة الأمم المتحدة [اليونسكو] ومكتب التربية الدولي بمقد جلسته التاسعة عشرة بجنيف في يوم ٩ من يوليو سنة ١٩٥٦ وفي يوم ١٧ من يوليو يتخذ التوصية التالية :

المؤتمر ،

نظرا إلى ما كان للرياضيات دائما من قيمة ثقافية وعملية لاجدال فيها ، ولما تؤديه من دور هام في ميادين التقدم العلمي والفني والاقتصادى ، وإلى أن الوضع الراهن في ميدان الرياضيات لم يسبق له مثيل ؛

ونظرا إلى أن دراسة الرياضيات تدود بالفائدة على أى إنسان مهما كانت حالته أو جنسه أو ألوان النشاط التى يمارسها ؛

ونظرا إلى أنه - لكى يتحقق التقدم والرخاء في العالم - ينبغي أن يرتفع المستوى العام للعلوم الرياضية على نحو يجعلها تسير التوسع الفنى والعلمى ؛

ونظرا إلى أن المذنبات المختلفة قد أسهمت بنصيب في ابتكار العلوم الرياضية وتطورها ،

ونظرا لما أثبتته علم النفس من أن كل إنسان تقريبا في مقدوره أن يسهم بنصيب من النشاط في هذا الميدان ، وإلى أنه مامن سبب يدعونا إلى الاعتقاد بأن قدرة الإناث على دراسة العلوم الرياضية تقل عن قدرة الفتيان ؛

ونظرا إلى أن تدريس الرياضيات أخذ يزداد عملية وكفاية ؛

ونظرا إلى التوصية رقم ٣١ الخاصة بإدخال مادة الرياضة في المدارس الابتدائية - وهي التي اتخذها المؤتمر الدولي للتعليم العام في جاسته الثالثة عشرة ،  
يرفع إلى وزارات التربية والتعليم في مختلف دول العالم التوصية التالية :

#### أهداف تدريس الرياضيات

١ - ينبغي ألا يذخر أى وسع - في مرحلة التعليم الثانوى بنوعيه الدام والفنى - في سبيل تحقيق الأغراض التي يهدف إليها تدريس الرياضيات من النهوض بنواحي القدرات العقلية وتكوين الشخصية . وينبغي أن تؤدي هذه الأغراض إلى إيجاد القدرة المنطقية الفعالة ( كالتفكير والتحليل والتجريد والتنظيم والقياس والاستقراء والتعميم والتخصيص والتطبيق والنقد ... الخ ) وإلى تنمية مقومات التفكير السليم ، والقسرة على التعبير عنه ( كالنظام والترتيب والدقة والوضوح والابحاز ... الخ ) وإلى تدعيم الملاحظة وتصوير العدد والمكان ، وتقوية البديهة والخيال فيما يتعلق بالفراغات ، وتدعيم الانتباه والقدرة على التركيز والمثابرة ، وتنمية عادة بذل الجهد المنظم ، وتكوين الاتجاه العلمى ( كالموضوعية والأمانة العقلية والميل إلى البحث والرغبة في الاستكشاف ... الخ ) ؛

٢ - فالمعاملات ذات الطابع العلمى ، والتكيف للبيئة الطبيعية ، والحاجة إلى فهم ما تثيره ألوان النشاط الفنى والاقتصادى والاجتماعى من مشكلات - كل ذلك يدعو إلى زيادة الاهتمام بفهم المعاملات الرياضية الجارية ( كالعقد ومبادئ الهندسة ، والرسم الهندسى ، والمعادلات والتعريفات والجداول والرسوم البيانية ) . وقد أخذت هذه الأفكار والأساليب الرئيسية تلعب دورا ملبوسا في عدد متزايد من المهن ؛

٣ - ينبغي أن تعتبر الرياضيات وعمليات التفكير السليم جزءا جوهريا من تعليم الأفراد في العصر الحديث ، حتى ولو لم يكن عمليهم من النوع العلمى أو الفنى .  
كما ينبغي أن يؤدي تدريس الرياضيات - إذا ما أحكم التنسيق بينها وبين تدريس غيرها من المواد - إلى أن يفهم التلاميذ الدور الذى تلعبه الرياضيات في المفاهيم العلمية والفلسفية في العالم الحديث ؛

٤ - وينبغي أن يكون من بين الأغراض الرئيسية التي تهدف إليها تدريس الرياضيات في الفرق العليا من المدارس الثانوية - إعداد التلاميذ للقيام بالدراسات العلمية والفنية على مستوى عال . وهذه الدراسات العلمية والفنية يزداد اعتمادها على الرياضيات زيادة مطردة .

#### منزلة الرياضيات

٥ - ينبغي أن يخصص العدد الكافي من الدروس للرياضيات بوصفها مادة مقررة على تلاميذ الفرق الدنيا من المدرسة الثانوية ؛

٦ - ينبغي أن يخصص لدراسة الرياضيات وقت كاف في الفرق العليا من شعب العلوم ؛

٧ - من المستحسن أن تتاح للطلبة ذوى الاستعدادات الخاصة لدراسة العلوم الفرصة لمتابعة دراسة منهج أدلى ، والفرصة لاستقلالهم بالعمل والدراسة ؛

٨ - في البلاد التي لا تقرر الرياضيات على بعض شعب المدارس الثانوية ( كشعبة الآداب مثلا ) ينبغي أن تتاح الفرصة للتلاميذ - ولو على سجل الاختيار - لتلقى دروس في الرياضيات تنسجم بالطابع الثقافي أكثر مما تتمم بالطابع الفني الصرف ؛

٩ - في أى نظام لتقدير الدرجات ينبغي أن يتناسب ما يعطى للرياضيات من درجات مع أهمية المادة . وحيثما كانت الرياضيات مادة مقررة - وفي شعب العلوم بصفة خاصة - ينبغي أن تعتبر من المواد الأساسية التي يجب أن تدخل في الحساب عند نقل التلاميذ إلى فرق أعلى أو منحهم الشهادات النهائية .

#### المقررات

١٠ - ينبغي أن يتشتمل مقرر الرياضيات الموضوع لأى شعبة من شعب المرحلة الثانوية مع الأغراض العامة المتوخاة من تدريس الرياضة من ناحية ، ومع احتياجات هذه الشعبة أو تلك من ناحية أخرى ؛

١١ - ينبغي أن تسير مقررات الرياضيات أحدث التطور لكي تواكب ما تحققة العلوم من تقدم وما تحتاجه ألوان النشاط الفنى والحياة الحديثة بصفة عامة من أساليب وطرق . وهذا يحقق بمحذ ما تقدم عليه العهد من موضوعات . وينبغي أن توجه العناية الخاصة لبحث ما عمدت إليه بعض الدول بغية رفع مستوى المقررات في الفرق الثانوية العليا : من إدخال الهندسة التحليلية وحساب التفاضل والتكامل والإحصاء ونظرية الاحتمالات ، وزيادة الاهتمام بدراسة الدلالات والموجهات وتطبيقات العلوم الرياضية ؛

١٢ - ينبغي أن تتناسب صعوبة المادة التي تدرس ومدادها مع العمر العقلي للتلاميذ الصف وميولهم وحاجاتهم . فإذا رأى أنه من المستحسن إعطاء الطلبة المتفوقين دراسة أصعب وجب تجنب تثييط هم التلاميذ الأقل ذكاء فلا تفرض عليهم دراسة ما لا قبل لقدراتهم العقلية به ؛

١٣ - من المستحسن عند تنسيق فروع منهج الرياضيات أن يبنى المنهج على أساس الموضوعات الوظيفية التي تبرز الأفكار والمفاهيم العامة ؛

١٤ - وبهذه المناسبة يستحسن كذلك أن يحدد - بالتجارب الدقيقة - مدى ما يمكن الاستفادة به من الرياضيات الحديثة - وما لها من صور متعددة - في تدعيم الدراسة بالمدارس الثانوية ؛

١٥ - من المستحب أن يمنح المعلمون حرية التوسع في نطاق المناهج الأساسية وذلك بإضافة موضوعات اختيارية أخرى .

#### طرق التدريس

١٦ - إذا أعطيت التوجيهات والتعليمات فيما يتصل بطرق التدريس وجب أن تقدم في صورة مقترحات تهدف إلى جعل التدريس يسير التقدم الذي حققه كل من علم نفس الذكاء والعلوم الرياضية ويتفق كذلك مع طبيعة الرياضيات وفوائدها بوصفها علما نظريا له أصوله في واقع الحياة وله القدرة على التأثير فيها وتوجيهها ؛

١٧ - ينبغي أن تبذل الجهود الممكنة لاستثارة التلاميذ وتشجيعهم على تعلم الرياضيات ، وذلك عن طريق إسهامهم الإيجابي في دراسة تطوراتها ؛

١٨ - من الجوهرى أن :

- (أ) تستثار ميول التلاميذ في ميدان الرياضيات وتطبيقاتها ،
- (ب) توجه العناية إلى الطرق التي يتبعها التلاميذ أنفسهم في تفكيرهم الرياضى ،
- (ج) تتم الملاءمة بين التدريس والقدرات الفردية للتلاميذ ونموهم العقلى ، والتدرج في الملاءمة بين التدريس وبين احتياجات أوجه النشاط التي سوف يمارسونها في المستقبل ؛

١٩ - من الجوهرى كذلك أن :

- (أ) تنتقل من المحسوس إلى المجرد كما كان ذلك ممكنا وخاصة في الفرق الدنيا ، ونلجأ إلى التجريب الحقيقى أو المجازى عند شرح التعاريف أو التصدى للبراهين - كلما سنحت الفرصة لذلك ،
- (ب) نتونى إبراز المعلومات الرياضية من خلال أوجه النشاط المحسوسة وتطور العمل بها ،
- (ج) نستخدم المسائل التي لها أصل عمل لا لنؤكد فوائد الرياضيات لحسب بل ولنستثير الرغبة في تتبع التطورات النظرية أيضا ؛

٢٠ - من المهم أن :

- (أ) نعاون التلاميذ في تكوين الأفكار واكتشاف العلاقات والخصائص الرياضية بأنفسهم بدلا من أن نفرض عليهم نتائج تفكير الكبار في صورة جاهزة ،
- (ب) نؤكد من أن التلاميذ قد تمثلوا الأفكار والعمليات الرياضية قبل أن نقدم لهم القواعد الأصولية ،
- (ج) لا نحاول تدريب قدراتهم إلا على العمليات التي تمثلوها بصورة تامة ؛

٢١ - من الجوهرى أن :

- (١) تعطى التلاميذ فرصة اكتساب الخبرة بالوحدات والعلاقات الرياضية أولاً، ولا تنتقل إلى القياس والاستنتاج إلا بعد إتمام هذه المرحلة ،
- (ب) أن تدرج في عمليات القياس والاستنتاج في الرياضيات ،
- (ج) أن تدرب التلاميذ على صياغة المسائل والبحث عن البيانات واستخدامها وتقييم النتائج ،
- (د) أن تطور بالموضوع عن طريق الكشف ، لا عن طريق التلقين الجاهل ،
- (هـ) أن تعاون التلاميذ على إدراك معنى النظرية الاستنتاجية الفرضية حيث يقوم البرهان على أساس عدد من البديهيات ، وتدخل فيه المصطلحات الجديدة بتمريفاتها ، وذلك حتى تؤدي العملية إلى المعالجة المنطقية الاستنتاجية والقياسية ؛

٢٢ - من الضرورى أن :

- (١) ندرس الأخطاء التي يقع فيها التلاميذ، ونعتبرها وسيلة لفهمنا للعمليات العقلية التي يمر بها تفكيرهم الرياضى ،
- (ب) تعاون التلاميذ على الكشف عن أخطائهم وتصحيحها بأنفسهم ،
- (ج) نعين التلاميذ على فهم فكرة التقريب والتدرج في أحجام الكميات ومعقولة النتائج ،
- (د) نؤثر التفكير والتعقل على التمرين الآلى والاستظهار ، ونقتصر استخدام الذاكرة على تثبيت النتائج الأساسية ،
- (هـ) نضع الامتحانات التي تتطلب الإجابة عنها المهارة الرياضية ، لا تلك التي تقيس مقدار ما حشاه التلاميذ في عقولهم ؛

٢٣ - من المهم أن :

(١) تشجيع قوالب التعبير الفردية ، حتى ولو كانت تقريبية ، ونعمل على تهذيبها بالتدرج ،

(ب) نوجه التلاميذ نحو الدقة في التعبير ملتجئين في ذلك إلى حاجتهم للاتصال الناتج الفعال بالآخرين وتوضيح أفكارهم ،

(ج) تشجيع البحث الفردي والمبادأة والابتكار بقدر ما تشجع العمل الجماعي ،

(د) نعمل على زيادة عدد التلاميذ الذين يهتمون بالرياضيات ويميلون إليها ونساعدهم على تنمية معلوماتهم ومعارفهم ، وذلك بإنشاء الأندية وإلقاء المحاضرات وعقد المباريات وغير ذلك من ألوان النشاط الاختياري ، وعن طريق تزويدهم بالكتب والمجلات اللازمة ؛

٢٤ - من الجوهرى أن :

(١) نؤكد على أن الرياضيات وحدة متكاملة ، وتجنب الفصل بين مختلف فروعها فصلا تاما ، ونربط بين مختلف الطرق التي يمكن أن تتبع في حل مشكلة أو مسألة ما ،

(ب) نشير إلى المراحل الرئيسية في تاريخ تطور الأفكار والنظريات الرياضية التي تجرى دراستها ؛

٢٥ - من الجوهرى كذلك أن :

(١) ننسق بين الرياضيات وبين العلوم التي نستخدم الرياضيات .

(ب) نستغل ما يتطلبه التفكير الرياضي في زيادة دقة التعبير اللفظي ووضوحه وإيجازه ،

(ج) نحافظ على الرابطة الوثيقة بين الرياضيات من ناحية وبين الحياة والواقع من ناحية أخرى .



### المواد التي تستخدم في تدريس الرياضة

- ٢٦ - إن التطور الذي مرت به طرق تدريس الرياضيات يدعو إلى إحداث التعديلات في الكتب المقررة . وإلى جانب الكتب التي تمهيداً لفكر المجردة ينبغي أن يكون في متناول التلاميذ كتب أخرى للراجعة حيث تدرس الموضوعات مرة أخرى ، وتنظم على مستوى أرفع . كما ينبغي أن تتوفر المراجع والمواد الإضافية والكتب المبسطة والدوريات ... الخ في مكتبات الفصول . ويجب أن يتم جمعها في ضوء الحاجات المختلفة للتلاميذ الشعب المختلفة ، وأن ندخل في حسابنا الحاجات العمالية والفنية والتطورات النظرية والاعتبارات التربوية ؛
- ٢٧ - تلعب الوسائل السمعية والبصرية ، والنماذج المجسمة ( المأخوذة من الواقع أو التي يشكها التلاميذ والمدرسون ، أو التي تنتجها الشركات التجارية ) دوراً متزايداً أهميته في التدريس . وينبغي أن نستغلها في مساعدة التلاميذ على فهم المعاني الرياضية المجردة بطريقة إيجابية فعالة .

### المدرسون

- ٢٨ - ربما كان الدور الذي يلعبه معلم الرياضة أهم من الدور الذي يلعبه معلم أية مادة أخرى . ولهذا ينبغي أن توجه السلطات التربوية عناية خاصة نحو تهيئة مدرسي الرياضيات وإعدادهم وتدريبهم أثناء الخدمة ؛
- ٢٩ - ينبغي للمدرسين الذين يسند إليهم تدريس الرياضة في المدارس الثانوية أن يكونوا قد درسوها على مستوى أرفع بكثير من ذلك الذي سيطلب منهم تدريسها عليه ، وينبغي ألا تقتصر هذه الدراسات على الرياضة النظرية وإنما ينبغي أن تشمل كذلك على الرياضيات التطبيقية مع فكرة عامة عن تاريخ التفكير الرياضي ومناهج العلوم الرياضية نفسها ، ومبادئ الرياضة من زاوية التدريس ؛
- ٣٠ - ينبغي أن تستند إلى أكفأ المعلمين مهمة التدريس لتلاميذ المراحل الأولى والمتخلفين من تلاميذ المراحل المتأخرة ؛

٣١ - ينبغي أن يعتبر الإعداد المهني والتربوي جزءاً ضرورياً من إعداد مدرس الرياضيات ، وينبغي أن يقوم هذا الإعداد على فهم واضح واضح لأسس التربية الإنسانية وأهدافها ، كما ينبغي أن يوجه الاهتمام فيه إلى نمو الذكاء وعلاقته بتطور التفكير الرياضى . ويجب أن يتضمن الإعداد أيضاً دراسة العلاقة بين المحسوس والمجرد ، وأن تحتل طرق استخدام النماذج في تدريس الرياضيات مكانها اللائق في هذا الإعداد . كما ينبغي أن يدرّب المدرس الذى يعد لتدريس الرياضة على الملاحظة والتجريب في تدريس هذه المادة . وفوق هذا كله ، ينبغي أن يكون المدرس نفسه من المهتمين بالمسائل المتصلة بالمراهمين وأماهم ؛ وبذلك يتمكن من أن يكون مرشداً وموجهاً لهم ؛

٣٢ - يجب أن تبدأ المدرسين الذين يقومون بالتدريس فعلاً فرصة مساهمة التطورات الحديثة في العلوم الرياضية النظرية والتطبيقية ، والخطوات التي اتخذت للنهوض بتدريس هذه المادة . وينبغي أن تبدأ لهم كذلك فرصة الاستزادة من التدريب ( عن طريق المحاضرات والدراسات الصيفية وحلقات الدراسة والبحث والعمل في المصانع والورش والدراسات العملية والكتب والنشرات ... الخ ) .

٣٣ - من أفضل الطرق للنهوض بتدريس الرياضيات نشر النوصيات التي يتقدم بها المفتشون والاختصاصيون في هذه المادة ، والمشتغلون بمسائل التربية والنماذج المتنازعة من أعمال المدرسين ذوي الخبرة الطويلة ؛

٣٤ - ينبغي أن يحظى مدرس الرياضيات بما تؤهله له دراساته العلمية ومهنته من احترام ومنزلة في مجتمعاتهم القاطن ؛

٣٥ - لما كان تدريس الرياضة على الوجه الصحيح جزءاً جوهرياً من عملية التربية في جميع البلاد فإنه من الواجب أن تجتذب مهنة التدريس العدد الكافي من المعلمين الأكفاء لهذه المادة . وتبرز أهمية توفر العدد الكافي من مدرسي الرياضيات من استعراضنا لما لم من أثر في التقدم الذي تحرزه الأمم جميعاً في العلوم والفنون والاقتصاد والاجتماع ؛

### التعاون الدولي

٣٦ - ينبغي أن تتعاون الحكومات والهيئات الثقافية والتربوية الدولية كهيئة اليونسكو ومكتب التربية الدولي واللجنة الدولية لتدريس الرياضة، واللجنة الدولية للنهوض بتدريس الرياضيات - على العمل بكل الوسائل الممكنة ( كالمطبوعات والمحاضرات والاجتماعات والمعارض والرحلات والبعثات ... الخ ) على النهوض بالمجهودات الدولية التي تبذل في سبيل تبادل الآراء والمفكرات والبحوث وتأنجها في ميدان تدريس الرياضة ، حتى تتاح للناشئة في جميع أنحاء العالم فرصة الاستفادة المريعة بخبرات المعلمين في مختلف البلدان وبما يحرزونه من تقدم .

## التوصية رقم ٤٤

بشأن : " التوسع في المباني المدرسية "

[١٩٥٧]

المؤتمر الدولي للتعليم العام :

بدعوة من منظمة التربية والعلوم والثقافة التابعة لهيئة الأمم المتحدة [اليونسكو] ومكتب التربية الدولي انعقد جلسته العشرين بجنيف في يوم ٨ من يوليو سنة ١٩٥٧ ، وفي يوم ١٦ من يوليو يتخذ التوصية التالية :

المؤتمر ،

نظرا لأن ما تقدم به المؤتمر الدولي من توصيات في الماضي وما سوف يتقدم به في المستقبل لن يلقى تنفيذه إلا إذا توفر العدد الكافي من المباني المدرسية في مختلف البلدان ؛

وبالإشارة إلى التوصية التاسعة بشأن التشريعات الخاصة بالمباني المدرسية - تلك التوصية التي اتخذها المؤتمر الدولي للتعليم العام في جلسته الخامسة التي عقدت في السابع عشر من شهر يوليو عام ١٩٣٦ ؛

وحيث إن تطور التعليم يعتبر من المشكلات الجوهرية التي علينا أن نجد لها حلا في السنوات المقبلة ميتين في ذلك خير الإنسانية وسامعين إلى إحراز التقدم الثقافي والاقتصادي والاجتماعي وتحقيق التفاهم بين شعوب العالم ؛

ونظرا لأن حق التعليم يقتضي أن تتيح لجميع الأطفال دون تمييز أو تفرقة فرصة تلقى تعليمهم في أماكن مناسبة تم تصميمها واعدادها لهذا الغرض بالذات ؛

ولما كانت جميع البلدان ، على اختلاف مراحل التطور المادى والثقافى التى تمر بها ، تعاني من نقص المبنى المدرسية ؛

وحيث إن تزايد عدد السكان والأخذ بعبدأ التعليم الإلزامى للجميع أو إطالة مدة هذا التعليم والتوسع فى التعليم الثانوى سوف يترتب عليه بالضرورة زيادة عدد المتقدمين إلى المدارس عاما بعد عام ؛

ونظرا لصعوبة المشكلة وتعقدها وما يقتضيه ذلك من ضرورة التعاون داخل البلد الواحد بين جميع السلطات المعنية بمشروعات أبنية التعليم ؛

ونظرا لأن جميع بلدان العالم لا بد من أن تستفيد من التعاون الدولى وأن كثيرا من هذه البلدان ما زال فى أشد الحاجة إلى المعونة الدولية ؛

وحيث إن البلدان التى تشترك فى أهدافها قد تختلف نظرياتها الاقتصادية والمالية والإدارية بحيث تحتاج إلى أن تصل إلى مختلف الحلول لمشكلة أبنية التعليم ؛

يتقدم بالتوصيات الآتية إلى وزارات التربية والتعليم فى مختلف البلدان :

#### حصر الاحتياجات

١ - من الجوهري لى نصل إلى حل معقول لهذه المشكلة ونتلافى جميع التفقات التى لا داعى لها أن نقوم سلفا برسم خطة شاملة قائمة على دراسة الحاجات الزاهنة والمستقبلية إلى أبنية التعليم ؛

٢ - ينبغى أن تقوم هذه الدراسة على الحاجات التعليمية التى يواجهها كل بلد وأن تشمل على :

( ١ ) إحصاء لأبنية التعليم القائمة بما فى ذلك المباني المؤجرة والمباني المؤقتة وتفصيل طريقة الاستفادة بها فى الوقت الحاضر ومدى إمكان تعديلها على نحو يجعلها تسد حاجات جديدة ؛

(ب) بيانات إحصائية عن الاتجاهات الراهنة والمستقبلية التي يسير فيها تعداد تلاميذ المدارس ،

(ج) دراسة الآثار التي يمكن أن يتركها على نمو عدد المتقدمين إلى المدارس وتوزيعهم : ( ١ ) إدخال نظام التعليم الإلزامي للجميع حيث لا يوجد هذا النظام بالفعل ، ( ٢ ) إطالة مدة التعليم الإلزامي ، ( ٣ ) توفير فرص التعليم الثانوي لأعداد متزايدة من الطلبة ، ( ٤ ) التحركات الداخلية للسكان ، ( ٥ ) توزيع أبنية التعليم على نحو أفضل ،

(د) تقدير للاحتياجات المالية اللازمة لتنفيذ هذه الخطة ،

(هـ) تحليل لمدى توفر الفئتين والعمال ومواد البناء اللازمة ؛

(و) الترتيبات اللازم اتخاذها لتنفيذ الخطة على مراحل ؛

٣ - تختلف طبيعة الهيئات التي تقوم على إجراء هذه الدراسة وتبنيها على نحو يجعلها تسير الأوضاع القائمة باختلاف التنظيم الإداري لكل بلد ودرجة تغفل نظام المركزية في نظامها التعليمي ، هل أنه من المستحب عند ما تكون مسؤولية التعليم ملقاة على عاتق السلطات المحلية أن تتم دراسة شاملة تعطي فكرة عامة عن احتياجات البلاد ككل ؛

٤ - ويعتبر وضع مثل هذه الخطط طويلة الأمد وكذلك إبراز المسائل التي تحتاج إلى أن يبت فيها وسيلة لتنبيه الساطات والرأي العام إلى الحاجات الملحة التي ينبغي للبلد أن يسدها ، وما يتطلبه سد هذه الحاجات من أموال .

#### الإجراءات الإدارية

٥ - ينبغي أن تكون الإجراءات الإدارية التي يتطلبها إنشاء المباني المدرسية بسيطة وسريعة قدر الإمكان ولا ينبغي أية حال أن تكون هذه الإجراءات بحيث تعرقل أو تعطل بناء المدارس ؛

٦ - من الضروري حيث يدخل بناء المدارس في اختصاص مختلف السلطات على مختلف المستويات أن تعجنب تكرار الأعمال وتداخلها بين الهيئات الإدارية المركزية والامحادية والإقليمية والمحلية ؛

٧ - من صالح التعليم أن تتاح للسلطات المحلية فرص الإسهام بأكبر نصيب ممكن في برامج بناء المدارس ؛

٨ - في الحالات التي تكون مختلف الوزارات (التعليم ، الأشغال ، المسالية) مسئولة مسئولية مباشرة عن موضوع إنشاء أبنية التعليم ينبغي أن تبذل كل الجهود الممكنة للتنسيق بين اختصاصاتها ؛

٩ - يؤدي وضع الخطط طويلة الأمد على مستوى قومي أو إقليمي أو محلي سواء أكان على أساس الإلزام أو الاختيار ، إلى تيسير الإجراءات وزيادة الكفاية والاقتصاد في الوقت .

١٠ - يجب العمل على توفير فرص السكنى للمعلمين في نفس الوقت الذي يجري فيه بناء المدارس وبخاصة في المناطق التي تهدد فيها أزمة المساكن بالتأثير في الجهود التي تبذل لتمينة المعلمين .

#### الإجراءات المسالية والاقتصادية

١١ - مهما كانت مرحلة التطور التي يمر بها التعليم في أي بلد من البلدان يجب أن ينظر إلى نفقات أبنية التعليم على أنها حاجة مستمرة . ومن الضروري لمواجهة مثل هذه النفقات أن يرسم كل بلد لنفسه سياسة مالية طويلة الأمد ؛

١٢ - يجب في ضوء التنظيم الإداري والاقتصادي لكل بلد من البلدان أن يققن أكبر قدر من التوازن بين الأنصبة التي يسهم بها في تمويل أبنية التعليم كل من السلطات الية والإقليمية والمركزية والامحادية .

١٣ - نظرا لضخامة النفقات التي يتطلبها بناء المدارس ينبغي أن تبذل كل الجهود الممكنة للعمل على خفض هذه النفقات إلى الحد الأدنى مع مراعاة ألا تتأثر بذلك صلاحية البناء من الناحيتين التعليمية والصحية للغرض الذي أنشئ من أجله ؛

١٤ - عندما يكون الأمر أمر توفير فرص التعليم الأساسية أو سد حاجات جديدة ملحة فقد ثبتت أفضلية اتخاذ الإجراءات المالية الاستثنائية الآتية :

( أ ) إنشاء ميزانيات تكيلية أو سلف أو صناديق قومية أو محلية لتغطية نفقات برامج العمل الاستثنائية ،

( ب ) الحصول على موارد إضافية عن طريق فرض الضرائب الخاصة وجمع التبرعات والهبات ،

( ج ) تشجيع استثمار رؤوس الأموال الخاصة عن طريق إصدار الأسهم والسندات ،

( د ) قبول الهبات التي يمنحها الأفراد أو الجماعات في صورة أموال أو أراض أو أيد عاملة أو مواد ،

١٥ - تعتمد السلطات التشريعية في بعض البلدان إلى الزام المؤسسات الصناعية أو التجارية أو التمديدية أو الزراعية أو شركات الإسكان بالأسهام بطريقة أو بأخرى في بناء المدارس مما قد يساعد على حل هذه المشكلة في مناطق معينة .

#### الاجراءات الفنية

١٦ - يجب أن تصمم المدارس على أساس الحاجات التعليمية وأن تؤخذ في الاعتبار عوامل المناخ والحالة الاقتصادية للبلاد وطرق البناء والتنظيم الإداري في كل بلد ، وعلى ذلك يجب أن يكون تصميم أبنية التعليم نتيجة للتعاون الوثيق بين المربين والمهندسين ومتهمدى البناء والقائمين على شئون الإدارة ؛

١٧ - أثبتت التجربة قيمة الدراسات التي تهجرى على تصميم أبنية التعليم وإنشائها بمعرفة هيئات تؤلف لهذا الغرض ؛

١٨ - تشير التغييرات التي تطرأ على توزيع السكان وعلى الحاجات التعليمية وطرق التدريس إلى أن من الأفضل ألا تبني المدارس لتبقى مدى الدهر ، وأن تنشأ على نحو يتسنى معه تعديلها بحيث تباير ما يطرأ من تغييرات أثناء قيامها ؛



١٩ - من الضروري عند إنشاء المباني الجديدة أن نأخذ في الاعتبار ما جد من تطورات في طرق التدريس والمواد المستخدمة فيه ؛

٢٠ - مما يساعد إلى حد كبير على خفض نفقات الإنشاء والتعميل بإجراءاته الإفادة بالتطورات التي حدثت في النظريات التعليمية و بما جد من تبسيط وتقنين لطرق البناء ومن إمكان وضع المخطط النموذجية المتنوعة والقابلة للتعديل ، وذلك مع مراعاة تجنب التوحيد أو الجمود الذي يتنافى مع تباين الظروف المحلية ؛

٢١ - قد تؤدي الدراسة المتزنة لحاجات المتفعين بهذه المباني إلى اقتصاد كبير في النفقات بخفض المساحة التي ينشأ عليها البناء ، وبخفض استهلاك مواد البناء ، مما يشجع على الإفادة بهذا الوفرة ، مع مراعاة عدم الإضرار بالحاجات التعليمية والصحية ؛

٢٢ - سوف تدعو الضرورة إلى إنشاء المباني المدرسية على مراحل . ومع ذلك ينبغي تخطيط كل مشروع من مشروعات الإنشاء ككل قبل البدء في تنفيذ أى جزء من أجزائه حتى يكون المشروع بعد إتمامه مرضيا من الناحيتين التعليمية والمجارية .

٢٣ - قد يكون توفير مرافق التعليم المكشوفة في المناطق التي يساعد مناخها على ذلك إجراء اقتصاديا لحل مشكلة أبنية التعليم حلا جزئيا ؛

٢٤ - من الجوهرى عند تخطيط المدن أن ندخل في اعتبارنا منذ البداية ترك فراغ يتسع لإنشاء جميع أنواع المدارس على ألا نفعل أنه في المستقبل غير البعيد سوف يحتاج إنشاء المدارس الثانوية الى فراغ يوفق ما يحتاجه إنشاء المدارس الابتدائية ؛

٢٥ - من المستحسن عند اختيار مواقع المدارس الجديدة أن ندخل في اعتبارنا ما قد يحدث من تغيرات في توزيع السكان وأخطار المرور ، وتوفير وسائل الانتقال والمرافق العامة والظروف الطبوغرافية وأحوال التربة وما إلى ذلك ؛

٢٦ - في المناطق التي يقل فيها عدد السكان ينبغي الإفادة بما يحدث من تطور في وسائل النقل وإنشاء مدارس مركزية تتسع لأعداد كبيرة من التلاميذ بدلا من المدارس الصغيرة المستقلة توخيا للاقتصاد ؛

٢٧ - ينبغي أن تتوفر لدى شركات ومؤسسات الإنشاء المعلومات الصحيحة عن بناء المدارس حتى يتسنى لها رسم برامج العمل قبل الشروع في تنفيذها بفترة كافية ، وتنظيم ما لديها من أيد عاملة ومعدات على خير وجه ممكن ؛

٢٨ - لكي يتسنى لشركات ومؤسسات البناء الحصول على ما يلزمها من المواد بأثمان أفضل ، وتوحيد بعض عناصر البناء وتنظيم عملياته على أسس معقولة ، ربما كان من المستحسن في بعض الحالات الجمع بين إنشاء عدد من المدارس في عقد واحد شامل ؛

٢٩ - ينبغي أن يكون ثمة برنامج خاص يهدف إلى تشجيع تأليف المجالس القومية وتنظيم حلقات الدرس التي يهتم فيها الاختصاصيون وإقامة المدارس وعقد المسابقات في أعمال الرسم والتصميم وما إلى ذلك .

#### إجراءات الضرورة

٣٠ - ينبغي ألا تغفل تمام الأغفال دراسة بعض الحلول المؤقتة على أن ينظر إليها على أنها شر لا بد منه ، ولا بد كذلك من علاجه في أقرب فرصة ممكنة حتى لا يسمح له بالبقاء بصفة دائمة ؛

٣١ - من بين إجراءات الطوارئ ذات المساوي الواضحة زيادة عدد تلاميذ الفصل أو مناوبة التلاميذ على فصول الدراسة ( بحيث تستخدم حجرة الدراسة الواحدة لمجموعتين أو ثلاث من التلاميذ بالتناوب ) ومنثل هذه الإجراءات لا ينبغي اتخاذها إلا في الظروف الشاذة ؛

٣٢ - قد يكون استخدام المباني التي أنشئت أصلا لأغراض غير تعليمية أو إنشاء مبان مؤقتة لإجراء لا مفر منه في كثير من الأحيان . فإذا ما اقتصر

أمر استخدامها على فترة محدودة فربما كان ذلك أيسر العارق وأرخصها لاسد حاجة طارئة ، على أنها إذا استبقيت لفترات طويلة فإن هناك من الأدلة ما يشير إلى أنها - فضلا عما قد يكون لها من مساوئ تعليمية وصحية - قد تتجاوز تكاليفها ( تكاليف شرائها أو إيجارها أو صيانتها أو ما إلى ذلك ) ما تتطلبه أبنية التعليم التي صممت تصميميا محييا لتستخدم بصفة دائمة .

#### التعاون الدولي

يتقدم المؤتمر إلى منظمة الأمم المتحدة وإلى هيئاتها المتخصصة وإلى المنظمات القائمة بين الحكومات بالتوصيات الآتية :

٣٣ - من الخير لجميع البلدان أن تكافح كل ما من شأنه تعويق تطور التعليم وعليها أن تعاون بعضها البعض في العمل على إنجاز مشروعاتها لإنشاء أبية التعليم ؛

٣٤ - من الخير أن تلقى حالة البلدان المتخلفة عناية خاصة ، فنظرا لما تواجهه من احتياجات ضخمة لا بد أن تسدها وعقبات كثيرة لا بد أن تذللها فإنها تعاني رغم كل ما تبذله من جهود ، نقصا في المواد والإمكانيات المادية والفنية يجعل من المعونة الأجنبية لهذه البلدان أمرا ضروريا وحاجة ملحة . وعلى هذا فمن الخير أن تعمل الهيئات الدولية التي تمارس نشاطها في أرجاء العالم أوفى بعض أقاليمه - تعاونها في ذلك الهيئات القومية التي تتألف في البلدان المنتعشة هادفة إلى منح الممولات الأجنبية - على مواصلة ممولتها التي تخصص لأبنة التعليم في البلدان التي لا تزال في حاجة ملحة إليها إن لم تعمل على زيادة هذه المعونة ؛

٣٥ - وينبغي أن تقدم المعونة الدولية في ميدان إنشاء أبية التعليم وتصميمها وتمويلها ( الذي ينبغي أن يتحدد دائما في ضوء الظروف المحلية للبلاد ) في صورة :

( أ ) ارسال مهندسين وفنيين إلى الخارج وإيفاد البعثات بمنح من برامج المعونة الفنية ،

( ب ) تبادل الآراء والخبرات والمعلومات ومن الخير في هذا الشأن أن ينشأ بالتعاون مع هيئة اليونسكو وغيرها من المؤسسات الدولية مركز دولي

لأبنية التعليم يزود بما يلزمه من أساتذة ، كما ينبغي لمثل هذا المركز بعد إنشائه أن يشجع على إنشاء مراكز إقليمية مماثلة ويعاون في إنشائها ؛

(ج) تنظيم اجتماعات دولية ومعارض لأبنية التعليم ورحلات دراسية بمعرفة الجمعيات والاتحادات الدولية للربيين والمهندسين وعلماء الاقتصاد ؛

(د) نشر المجلات والكتيبات وإصدار المجلات التي تناول أطرق الحديثة لإنشاء أبنية التعليم ؛

٣٦ - وفي استطاعة المنظمات الدولية كذلك أن تلمب دورا هاما في إنشاء مراكز البحث القومية والإقليمية التي تعمل على تصميم خطط بنائية مناسبة وابتداع طرق اقتصادية سريعة تناسب عمليات الإنشاء في مختلف المناطق ؛

٣٧ - من الممكن أن تقدم المساعدات الدولية في صورة منح وقروض بشروط سخية بل إن من الممكن إنشاء صندوق دولي للمعاونة في إنشاء أبنية التعليم ؛

٣٨ - قد يرى البنك الدولي للإنشاء والتعمير النظر في إمكان عقد قروض طويلة الأجل لإنشاء أبنية التعليم في البلاد التي تتقدم بطلبها ، وسوف تقال مثل هذه البلاد في حاجة إلى هذه القروض طالما تجرت مرحلة التطور الاقتصادي التي تمربها عن تمكينها من مواجهة النفقات الضرورية بنفسها ؛

٣٩ - قد يكون من الخير تعيين الخبراء اللازمين لبحث موضوع استثمار رؤوس الأموال المتوفرة على نطاق دولي في مشروعات إنشاء أبنية التعليم وبخاصة في البلدان المتخلفة ؛

٤٠ - قد تتخذ المعونة الدولية صورة المنح أو الهبات أو عرض مواد البناء اللازمة بأسعار متهاودة ، ويدرس إمكان اتباع هذه الإجراءات بمعرفة الهيئات الدولية والقومية المختصة ببحث المسائل الاقتصادية والاجتماعية ؛

٤١ - من المشروعات البالغة الأهمية التي ينبغي لمنظمة اليونسكو إدراجها في برامج نشاطها للسنوات القليلة القادمة مشروع مخصص لأبنية التعليم .

## التوصية رقم ٤٥

بشأن : "إعداد المدرسين القائمين على إعداد  
معلمي التعليم الابتدائي"

[ ١٩٥٧ ]

المؤتمر الدولي للتعليم العام :

بدعوة من منظمة التربية والعلوم والثقافة التابعة لمدينة الأمم المتحدة [ البوليسكو ]  
ومكتب التربية الدولي ، عقد جلسته العشرين بجنيف في يوم ٨ من يوليو  
سنة ١٩٥٧ ، وفي يوم ١٧ من يوليو اتخذ التوصية التالية :

المؤتمر ،

نظرا إلى التغيرات السريعة التي أحدثتها التقدم الاقتصادي والفني والاجتماعي  
في العالم الحديث ؛

ونظرا إلى أن مشكلة إعداد المدرسين القائمين على إعداد معلمي التعليم الابتدائي  
مشكلة دائمة ، وإلى أن مسؤوليات المدرسة الابتدائية قد ازدادت ازديادا  
كبيرا وأصبح من الضروري الآن أن تشمل على إعداد الأجيال الصاعدة إعدادا  
خلاقيا واجتماعيا ووطنيا سليما بجانب إعدادهم إعدادا علميا وتزويدهم بالمهارات ؛  
ونظرا إلى أن هذه المسؤوليات المتزايدة سوف تتطلب من معلمي المدارس  
الابتدائية مستويات أعلى من المعرفة والمهارة في الدراسات الإنسانية والاجتماعية  
والمواد العلمية الخالصة والفنية البحتة ؛

وبالإشارة إلى التوصية رقم ٣٩ بشأن إعداد معلمي التعليم الابتدائي والتي اتخذها  
المؤتمر الدولي في جلسته السادسة عشرة التي انعقدت في يوم ١٤ يوليو سنة ١٩٥٣ ،

ونظرا إلى أن هيئات التدريس بمعاهد إعداد معلمي التعليم الابتدائي يحتاجون إلى أن يحصلوا بصفة خاصة - أثناء إعدادهم هم أنفسهم - على تجارب شخصية في قطاعات حياة عصرهم الثقافية والاقتصادية والاجتماعية ؛

ونظرا إلى أن تقدم الدراسات الاجتماعية والعلوم التربوية يتطلب الآن - بصفة خاصة - أن يدرب معلمو التعليم الابتدائي في هذه الميادين حتى يستطيعوا أن يصيدروا أحكامهم الحكيمة المستقلة ؛

ونظرا إلى أنه يبدو من المسير على مدرسى التربية العملية أن يعدوا معلمي التعليم الابتدائي إعدادا طيبا دون أن يكونوا هم أنفسهم قد مارسوا التدريس بالمدارس الابتدائية والقوة بصورة كاملة ؛

ونظرا إلى أن الأساتذة المسؤولين عن إعداد معلمي التعليم الابتدائي لا يمكنهم أن يقتنعوا - أثناء إعدادهم هم أنفسهم - بالدراسات النظرية الخالصة ، وإلى أنه ينبغي لهم أن يكونوا قادرين على أن ينقلوا إلى تلاميذهم طرق التدريس الحديثة الفعالة ، مع تنمية قدرة كل تلميذ من تلاميذهم على البحث الفردي والعمل الخلاق ؛

ونظرا إلى أن الأزمة الدولية في معلمي التعليم الابتدائي تحتم الاستقرار في تنمية المعاهد المسؤولة عن إعدادهم ، وترقية جميع المؤسسات المتصلة بدراسة التربية والتعليم ؛

ونظرا إلى أن الإعداد المهني إذا كان أمرا لاخفى عنه بالقياس إلى من سوف يقومون بتدريس المواد العامة ، فإنه من الهم المستلزات بالقياس إلى من سوف يقومون بتدريس العلوم التربوية ؛

ونظرا إلى ميل بعض الجامعات والمعاهد العليا نحو الاهتمام بالعلوم والبحوث التربوية دون أن تعنى بجوانبها التطبيقية أو العملية في التدريس ؛

ونظرا إلى أن معاهد إعداد المعلمين يجب أن تكون من مراكز البحث التربوي ، ولذلك يجب أن يهتد بإدارتها إلى رجال لا تكون كل مؤهلاتهم

أنهم مدرسون محكون لحسب بل ومهتمون اهتماما شخصيا بالعلوم والبحوث التربوية أيضا ؛

ونظرا إلى أن المجتمع الحديث يطالب بالمزيد من التعاون الدولي والفهم المتبادل ؛

ونظرا إلى أن الدول تتفق في الأهداف وتتفاوت في النظم الاقتصادية والمالية والإدارية ولذلك ينبغي لها أن تبحث عن حلول متباينة لمشكلة إعداد المدرسين المسؤولين عن إعداد معلمى التعليم الابتدائى ؛

يرفع إلى وزارات التربية والتعليم في بلاد العالم المختلفة التوصية التالية :

١ - من الضروري أن تعلى السلطات المعنية اهتماما متزايدا لمسألة إعداد هيئة التدريس التى عليها أن تمد معلمى التعليم الابتدائى في كل من الدراسات العامة والخاصة والعلوم التربوية ، وأن تشترط تلقى هذا الإعداد من بين مستويات التعيين ؛

٢ - يتم إعداد معلمى التعليم الابتدائى في الوقت الحاضر في معاهد على المستوى الثانوى ، وعلى مستوى ما بعد الثانوى ، وعلى المستوى الجامعى . وبالنظر إلى استقرار التحسن في أوضاع المدرسين القانونية يستحسن أن يعد معلمو التعليم الابتدائى في معاهد على المستوى العالى ؛

٣ - عند المفاضلة بين الطريقتين المتيتمتين في إعداد هيئة التدريس المسفولة عن إعداد معلمى التعليم الابتدائى ( وهما الكليات الجامعية أو المعاهد الخارجة عن نطاق الجامعة ) ينبغي لكل دولة أن تختار الوضع الذى يستجيب لشد حاجتها من المدرسين ويتفق مع هيكل تعليمها العالى ؛

٤ - في الدول التى يتداخل فيها النظامان ينبغي أن يسند كل جهد مستطاع لتعاضد ضياع الجهود ولضمان أكبر قدر من التعاون ؛

٥ - لما كان نجاح معاهد إعداد المعلمين على المستوى الجامعى يتوقف على هيئات التدريس ذات الإعداد الجامعى فإنه من المرغوب فيه التحقق مقدما من توفر هؤلاء المدرسين ؛

٦ - في البلاد التي يتم فيها إعداد المدرسين المسؤولين عن إعداد معلمى التعليم الابتدائى فى إحدى الكليات الجامعية من المستحب أن يتضمن هذا الإعداد دراسات مشتركة مع الكليات الأخرى ؛

٧ - أما البلاد التي يتم فيها هذا الإعداد فى معاهد خارجة عن نطاق الجامعة فينبغى أن يشجع التعاون بين هذه المعاهد والجامعات بحيث يتمكن طلبة هذه المعاهد من متابعة بعض الدراسات الجامعية ؛

٨ - من المفيد أن تقوم المعاهد المسئولة عن إعداد هيئات تدريس معلمى التعليم الابتدائى بإعداد المفتشين ورجال الإدارة المدرسية أيضا ، وفى هذه الحالة ينبغى أن تناح كل فرصة ممكنة للمدرسين المحققين لى يستفيدوا من هذا الإعداد ،

٩ - ينبغى أن يكون عميد معهد إعداد المعلمين من المرين البارزين الذين تتوفر لهم المعرفة المتأيزة والتجربة الواسعة والخبرة العميقة بالمشكلات التربوية . فإذا تطلبت الظروف تعيين عميد تخصص أصلا فى إحدى المواد العلمية وجب أن يساعده أخصائى فى مشكلات التعليم الابتدائى ؛

١٠ - ينبغى على كل دولة أن تحاول - حسبما يقتضيه نظامها التعليمى - أن تنظم وتنمى الطرق التربوية على المستوى القومى ، وأن تؤمن أيضا تقدم البحوث ونمو معاهد إعداد المعلمين بكافة الوسائل المناسبة من مثل إنشاء هيئة تفتيشية أو لجنة مركزية أو هيئة جامعية ... الخ ؛

١١ - فى الدول التي لم تنشأ فيها المعاهد اللازمة الكافية ينبغى تشجيع التعاون الدولى المؤدى إلى إعداد هيئات التدريس المسئولة عن إعداد معلمى التعليم الابتدائى فى المعاهد العريقة والجامعات المتأيزة فى الخارج ، كما ينبغى رصد المون المالى الكفيل بتحقيق ذلك ؛

١٢ - أيا ما كان نوع المعاهد التي تمد هيئات التدريس المسئولة فى المستقبل عن إعداد معلمى التعليم الابتدائى - ينبغى أن يكون أساتذة وطلبة هذه المعاهد فى وضع يمكن مقارنته بأوضاع الكليات أو المعاهد الجامعية ؛



١٣ - يجب أن يشترط الإعداد على المستوى الجامعي أو العالي المساوي لدرجة الليسانس - على الأقل - كؤهل لا بد من توفره لدى جميع المدرسين المسؤولين عن إعداد معلمى التعليم الابتدائى ؛

١٤ - عند اختيار أعضاء هيئة التدريس فى كليات إعداد المعلمين ينبغي ألا تدخل القدرات الخلقية والثقافية والمهنية فى الحساب لحسب ، بل ومدى الشعور بقداصة الرسالة وعحق الإحساس بالمسئولية الاجتماعية ؛

١٥ - وأيا ما كانت الطريقة المتبعة فى التعيين [ سواء أكانت امتحانات مسابقة أم اختيارا أم غير ذلك ] فإن تعيين هيئة التدريس المسؤولة عن إعداد معلمى التعليم الابتدائى يجب أن يتم بصورة موضوعية بحتة ولا يتأثر بالإبتهولات المرشحين وسعة اطلاعهم وقدراتهم التربوية ؛

١٦ - ينبغي أن تتكافأ أمام الرجال والنساء فرص التعيين كأعضاء فى هيئة التدريس المسؤولة عن إعداد معلمى التعليم الابتدائى ؛ إذا تساوت مؤهلاتهما ، كما ينبغي أن يتقاضوا مرتبات واحدة ؛

١٧ - ينبغي أن تتلقى هيئة التدريس - أثناء إعدادهم - التعليم مجانيًا إذا اقتضت ظروفهم المادية ذلك ، بل وينبغي أن يتقاضوا منحة دراسية وإعانات مالية ، وأن يقيموا فى الأقسام الداخلية مجانيًا ، ويتمتعوا بكل التسهيلات السكنية المعمول بها . أما المدرسون العاملون فعلا فينبغى لهم أن يحصلوا على إجازات مجزئة كاملة ، وعلى بدل انتقال إذا لزم الأمر ؛

١٨ - إذا كان مدرسو المواد العامة من أعضاء هيئة التدريس المسؤولة عن إعداد معلمى التعليم الابتدائى يعدون كما يعد مدرسو التعليم الثانوى تماما جاز اختيارهم من بين مدرسى التعليم الثانوى مع أخذ مؤهلاتهم وخبرتهم فى التدريس بنظر الاعتبار . وينبغي أن يعتبر هذا الاختيار بمثابة ترقية تؤهلهم لأن يتقاضوا مرتبات أعلى . وبعد أن يقع الاختيار عليهم ينبغي أن يتزوا بفترة تجربة يستطيعون خلالها أن يقوموا بالاتصال - أو يبادروا الاتصال - بالمدرسة الابتدائية ؛

١٩ - رغبة في زيادة عدد الأعضاء المتنازين في هيئة التدريس المسؤولة عن إعداد معلمى التعليم الابتدائى يستحب جدا أن يمنح معلمو التعليم الابتدائى الذين أبدوا قدرات ممتازة أثناء تدريبهم إجازات دراسية بمرتب كامل لكي يتابعوا الدراسات اللازمة ؛

٢٠ - أما المدرسون الذين يمهّد إليهم تدريس معلمى التعليم الابتدائى المقبلين بعض المواد الخاصة مثل الفنون والحرف ، والاقتصاد المنزلى ، والموسيقى والتربية البدنية فيجب أن يتلقوا إعدادا يمكن مقارنة مستواه بمستوى الإعداد الذى يتلقاه مدرسو المواد العلمية ؛

٢١ - من الطيبى أن يتوفر الإعداد في التربية وعلم النفس لكل من أساتذة المواد الخاصة والمواد العلمية على السواء ؛ وذلك حتى يتعلم كلا الطائفتين كيف يطابقون بين المواد التى يدرسونها وبين احتياجات تلاميذهم من معلمى المستقبل للتعليم الابتدائى ؛

٢٢ - وينبغى أن يكون إعداد المسئولين عن تدريس التربية وعلم النفس لمعلمى التعليم الابتدائى المقبلين نظريا وعمليا ؛ وأن يشتمل على دراسة علم نفس الطفل وعلم نفس المراهقين والطرق الخاصة ، والتربية التجريبية ، والتوجيه التعليمى ، وتاريخ التربية ، والتربية المقارنة والتقاليد القومية والمحلية ... الخ ويجب أن يتم تدريس هذه الفروع على مستوى عال ، وأن يشتمل على التعمق والتخصص فى أحد الفروع ؛

٢٣ - ينبغى لمراجع إعداد هيئة التدريس المسؤولة عن إعداد معلمى التعليم الابتدائى أن تشتمل على تدريب الطلاب على البحث فى سياسة التعليم ونظمه ، كما ينبغى أن تتضمن واجبات الأساتذة فى معاهد إعداد المعلمين إجراء البحوث التربوية ؛

٢٤ - من المرغوب فيه أن يكون مدرسو التربية وعلم النفس ممن مارسوا التعليم بالمدارس الابتدائية من قبل ، ويصدق هذا أكثر ما يصدق على الأساتذة المشرفين على التربية العملية ؛

٢٥ - ينبغي أن توجه العناية الخاصة لإتاحة الفرصة أمام أعضاء هيئة التدريس لكي يشتركوا اشتراكاً فعالاً في العلاقات الدولية ، ولكي يدرسوا مشكلات تنمية التفاهم الدولى وكيفية التغلب عليها عن طريق التربية والتعليم ؛

٢٦ - ينبغي أن تبذل العناية لكي تتعرف هيئة التدريس المسئولة عن إعداد معلمى التعليم الابتدائى في المناطق الريفية على الظروف الريفية وطرق التدريس الخاصة بالتعليم الريفى ؛

٢٧ - لما كان إعداد معلمى الشواذ من هم في سن التعليم الابتدائى يحتاج إلى دراسات وخبرات خاصة فإن هذا الإعداد يجب أن يمهّد به إلى هيئة تدريس تلقت إعداداً إضافياً خاصاً وتقوم بمهمتها إما في معهد ماضى من معاهد إعداد المعلمين أو في مؤسسة خاصة .

٢٨ - أياً ما كان نوع مؤسسات إعداد هيئة التدريس المسئولة عن إعداد معلمى التعليم الابتدائى فإنه ينبغي أن يتوفر لها عدد كاف من كراسى الأستاذية للتربية ، والمختبرات لإجراء البحوث النفسية والتربوية ، والمدارس - أو الصفوف - النموذجية المحفّزة . وينبغي أن يكون لديها أيضاً مكتبات عامرة بالكتب والدوريات في علم النفس التربوى ، ومجموعة منقّاة من الوسائل السمعية والبصرية التى أعدت على أساس تجارى أو بأيدى المدرسين . ذلك لأن مدرسى المستقبل يجب أن يألفوا كل هذه المواد ويحسنوا استغلال موارد البيئة في جعل تدريسهم أكثر واقعية وحيوية ؛

٢٩ - يجب على السلطات المعنية أن تمتدّ العدة لتدريب هيئة التدريس المسئولة عن إعداد معلمى التعليم الابتدائى أثناء الخدمة بنشر المطبوعات ، ومقدّمات حلقات العمل أو الدراسة ، وإقامة مراكز للتدريب أثناء الخدمة ، وصياغة المناهج الدراسية ومنع المنح الدراسية ، والسفر إلى الخارج وما شابه ذلك . ومن المرغوب فيه أن يتم التعاون الوثيق بين هيئات التدريس هذه والأوساط العلمية بحيث تساعد هذه الأوساط العلمية على متابعة إجراء بحوثهم التربوية ؛

٣٠ - عندما تتلقى هيئة التدريس التربية العملية أثناء إعدادها يستحسن أن يختار طلبة فصول التربية العملية من بين طلبة معاهد إعداد المعلمين ، وأن يتم اختيارهم على أساس مؤهلاتهم الطيبة وخبرتهم الواسعة ؛

٣١ - من المفيد جدا لمدرس التربية أن يظل على اتصال منتظم بالتدريس الفعلي ، وللفتش أن يعرض أفكاره على ضوء تجاربه في سلسلة من المحاضرات التربوية . ولهذا يجب العمل على تشجيع التبادل بين مدرسي التربية والمفتشين بمعنى أن يحل أحدهما محل الآخر حينما كان ذلك ميسورا وعمليا ؛

٣٢ - ينبغي لهيئة التدريس المسئولة عن إعداد معلمى التعليم الابتدائى أن تتمتع - كحد أدنى - بكافة ما تتمتع به هيئات التدريس المتوسطة ( من عطلات وجداول دروس وتقاعد ، ومعاش ... الخ ) . ومن المرغوب فيه أن يتمكنوا من الحصول على إجازة دورية كل سبع سنوات قوامها سنة كاملة بمرتبة كاملة يتابعون فيها دراسات مهنية أعلى ؛

٣٣ - ينبغي لهيئة التدريس المسئولة عن إعداد معلمى التعليم الابتدائى أن ينالوا ترقيةاتهم بنفس المعدل الذى ينالها به نظراؤهم من المدرسين أو الموظفين المدنيين الذين يحتلون مناصب من نفس المستوى ؛ وأما مدرسو المعلم الثانوى الذين اختيروا بالطريقة التى يبينها الفقرة ١٨ من هذه التوصية لأنهم يجب أن يتقاضوا مرتبات أعلى من المرتبات التى تتقاضاها هيئات التدريس بالمدارس الثانوية .

## التوصية رقم ٤٦

بشأن : ” إعداد مناهج التعليم الابتدائي وإصدارها “

[١٩٥٨]

المؤتمر الدولي للتعليم العام :

بدعوة من منظمة التربية والعلوم والثقافة التابعة لهيئة الأمم المتحدة [اليونسكو] ومكتب التربية الدولي ، عقدت جلسته الحادية والعشرين بجنيف في يوم ٧ من يوليو سنة ١٩٥٨ ، وفي يوم ١٥ من يوليو اتخذت التوصية التالية :

المؤتمر ،

نظرا إلى أن التطور الذي يبيد في الوقت الحاضر يتغير بالتغير السريع في المعرفة وفي النظم الاجتماعية وفي نشاط المجلس العشري ؛  
ونظرا إلى أن تلاميذ اليوم الصغار يتم نموهم في عالم يتأثر تأثرا كبيرا بتطبيق العلوم في جميع نواحي النشاط ؛

ونظرا إلى أنه بالرغم من أن التقدم الذي أحرزته علوم التربية هو — إلى حد كبير — نتيجة تطور الأفكار ومناقشة الآراء وتبادل وجهات النظر إلا أن المطلب الأول ما زال هو البحث الموضوعي في مشكلات التربية ؛

ونظرا إلى أننا عند إصدارنا للمناهج ينبغي أن ندخل في حسابنا كلا من قدرات واحتياجات الطفل الفرد — ولذا أكان أم بنتا — واحتياجات المجتمع ؛

ونظرا إلى أن الهدف الأساسي من التعليم الابتدائي هو تزويد الأطفال بالأداة اللازمة لتحصيل المعرفة وتنمية مجموع شخصيتهم متكاملة — إلى جانب ما يفرسه في نفوسهم من حب للعمل واحترام له ؛

ونظرا إلى أن المدرسة الابتدائية ينبغي أن تتيح لتلاميذها فرص القيام بالأعمال التي تستثير أقصى ما يستطيعون بذله من جهد ؛

ونظرا إلى أنه - لكي تصل جهود المعلمين إلى أقصى حدود الكفاية ينبغي أن يتاح لهم - في حدود المقرر - قدر كاف من الحرية في اختيار ما يعالجون من موضوعات - وما يتعمون من طرق بحيث يسيرون في عملهم بخطوة تناسب معهم ومع تلاميذهم على السواء ؛

ونظرا إلى أن هناك إجماعا بين رجال التربية على وجوب تجنب الإفراط في العمل المدرسي وضمن مناهج المدرسة الابتدائية وحشوها بالمواد الدراسية ؛

ونظرا إلى أنه ينبغي حماية تلاميذ المدرسة الابتدائية من أي ميل إلى إغراقهم بالدراسات والمسؤوليات التي تتجاوز حدود أعمارهم وقدراتهم المتفاوتة .

ونظرا إلى أنه على الرغم من تشابه الدول في الأمن والأمال إلا أن البلاد المختلفة الأوضاع يجب أن تصل إلى حلول مختلفة لمشكلة إعداد مناهج التعليم الابتدائي وإصدارها .

يرفع إلى وزارات التربية والتعليم في دول العالم المختلفة التوصية التالية :

المبادئ التي تنظم عملية إعداد مناهج التعليم الابتدائي

١ - كثير الخلط في مختلف البلاد بين المعنى المراد من اصطلاح "التعليم الابتدائي" و "التعليم الإلزامي" وعلى ذلك فحيث لا يتفق هذان الاصطلاحان في مدلولهما ينبغي مقاومة الميل نحو نسب أهداف للتعليم الابتدائي غريبة عنه - الميل الذي يترتب عليه غالبا إقبال مناهج هذا التعليم وشحنها بالمواد .

٢ - ينبغي أن يهدف التعليم الابتدائي في جميع البلدان إلى :

(١) تزويد الطفل بالأدوات الأساسية اللازمة للتفكير والعمل - كيفية طبقا لسنه ، والتي تمكنه في المستقبل من أن يحيا حياة مثقلة إلى أقصى حد بوصفه فردا ومواطنا ، كما تمكنه من فهم العالم الذي قدر له أن يعيش فيه ؛

(ب) نقل التراث والثقافة ؛ ليس هذا لحسب بل واصطناع الوسائل التي تخصبها وتغنيها ؛

(ج) تخرج أناس أحرار يدركون مسؤولياتهم ويعتزمون ذواتهم وذوات غيرهم ويؤدون في الحياة القومية دورا إيجابيا نافعا ؛

٣ - يجب أن يكون من الأهداف الرئيسية للتربية الحديثة تهيئة الأطفال للإسهام اسهاما واعيا فعلا يتناسب مع عمرهم ونموهم - في حياة الأسرة وفي حياة المجتمع المحيط وفي حياة الأمة ، وكذلك الاسهام في بناء مجتمع عالمي يمثل فيه مزيد من روابط المعونة والأخاء - مجتمع غني بكنوعه إلا أنه متحد في سعيه لتحقيق الأهداف العامة المشتركة وهي السلام والأمان والتعاون المشترك بين جميع الناس ؛

٤ - يجب أن تتضمن المناهج عناصر ثلاثة : «مارف تهضم وتمثل ، مهارات تكتسب وتتنقن ، ووسائل ذات طابع اجتماعي لاشباع الحاجات الجسمية والعاطفية والجمالية والروحية للفرد ؛

٥ - عند اعداد المقررات للفرق المتتالية ينبغي أن تأخذ بنظر الاعتبار قدرة الأطفال على فهم الحقائق والأفكار وتمثلهم لها في مختلف مراحل النمو ، وذلك حتى نتأكد من أنهم يتلقون تدريبا عقليا منظما يميز في خطوة طبيعية ؛

٦ - عند البت في محتويات المقررات ينبغي ألا تقصر انتباهنا على العمليات العقلية عند الأطفال لحسب ، وإنما ينبغي كذلك أن تأخذ في اعتبارنا ميولهم وحاجاتهم ومجموع حياتهم العاطفية والصحية ؛

٧ - ينبغي لكل برامج التدريس أن تدخل في اعتبارها مستوى المعلم الذي سوف يقوم على تنفيذها والوقت الفعلي الذي يستطيع كل من المدرس والتلميذ أن يكرساه له ؛

٨ - عند تخطيط مقررات المدرسة الابتدائية ينبغي أن نذكر أن التربية الخلقية والعقلية يجب أن تهدف إلى تعليم الطفل كيف يتعلم ، وتعليمه كيف يفكر ويعبر ، وتعليمه كيف يعمل ، وتعليمه كيف يتصرف ؛

٩ - ينبغي أن يستبدل بالمقررات التي تترك فيها المواد الدراسية وتتراحم مجموعة متقاة من الموضوعات الجوهرية .

### إجراءات وضع المقررات

١٠ - أيا ما كان النظام المعمول به في إدارة التعليم في أى بلد من البلدان يجب أن يهدف بوضع المقررات إلى هيئات متخصصة سواء أكانت دائمة أم مؤقتة ؛

١١ - ينبغي أن تضم اللجان المسؤولة عن وضع مقررات التعليم الابتدائي متخصصين في الفروع المختلفة لعلوم التربية وعلم نفس الطفل . وذلك بالإضافة إلى المعلمين العاملين والقائمين بالتدريس في مختلف مستويات التعليم ؛

١٢ - قد يكون من المفيد - في أحوال معينة - أن تعمل السلطات المسؤولة على إعداد مقررات التعليم الابتدائي ومراجعتها بالتعاون مع ممثلين لأولياء الأمور والآباء والدوائر الثقافية ولقائمين على شئون الاقتصاد القومى سواء أكانوا من الموظفين أم من رجال الأعمال ؛

١٣ - يوجه المؤتمر نظر السلطات المسؤولة إلى الأخطاء الناشئة عن اتباع الطرق السريعة المرتجلة في تنظيم مناهج التعليم الابتدائي ومراجعتها ؛

١٤ - تتطلب جميع الأعمال المتعلقة بإعداد المقررات ومراجعتها توثيقاً ميدانياً وبحوثاً تمهيدية في احتياجات البلاد وقدرة هيئات التدريس المسؤولة والخطوة الخاصة التي يسير بها النمو النفسى للطفل . كما تتطلب إجراء بحوث مقارنة عن مقررات التعليم الابتدائي في البلدان الأخرى ، وعن نتائج التجارب التي أجريت في ميدان التربية والتعليم ؛

١٥ - لما كان من المستحب أن يقوم للبحث التجريبي التربوي بدور فائق الأهمية في إصلاح مقررات التعليم الابتدائي وإعادة النظر فيها فإن من الضروري أن يزداد عدد المراكز والمعلمين الذين يقومون بهذه البحوث وأن يزدادوا بما يحتاج إليه عملهم من أدوات وأجهزة ؛

١٦ - من المهم تقديم تبادل المعلومات والآراء المتعلقة بمقررات التعليم الابتدائي على نطاق دولي .



### إصدار المناهج وتطبيقها

١٧ - أظهرت التجربة ميزة تعريض المقررات لاختبار مبدئي يدوم فترة كافية قبل إصدارها بصفة نهائية ولا يشترط في ذلك الاختبار أن يتم في نوع معين من المدارس فقد يتم في المدارس التجريبية أو المدارس الابتدائية العادية.

١٨ - تختلف السلطات المستفيدة من إصدار مقررات التعليم الابتدائي بالضرورة تبعاً للنظام المركزي أو اللامركزي المتبع في كل بلد. فإذا كان النظام مركزياً فإنه لمن المستحب أن يفصح التشريع الخاص بإصدار المقررات المجال لإدخال قدر مناسب من التعديلات على المناهج حتى تستجيب للطلاب الإقليمية والهلوية ؛

١٩ - في البلاد التي يهتم فيها على المدارس الابتدائية اتباع مقررات بعينها يستحسن أن يتاح للمدرسين الأوائل والمدرسين أنفسهم الحرية اللازمة للتفسير والتكيف ؛

٢٠ - من المستحسن أن تصحب المقررات مقترحات بشأن الطرق المستحبة اتباعها. وذلك لتذكير المدرس بالأهداف المتوخاة وتزويده في الوقت نفسه بالمعلومات التي يحتاج إليها عند تنفيذ المقررات عملياً ؛

٢١ - عند ما تصدر مقررات جديدة أو مقترحات جديدة بشأن الطرق المستحبة اتباعها ينبغي أن تتخذ الوسائل التي تكفل إيقاف المدرسين المعنيين بالأمر على الأسس التي قامت عليها التغييرات المقترحة. ومن هذه الوسائل المحاضرات والمؤتمرات وحلقات المدرس والأحاديث التي يلقيها المفتشون ومن إليهم ؛

٢٢ - ينبغي أن تتخذ جميع الخطوات المناسبة التي تكفل تمشى الكتب المدرسية والمواد التعليمية مع المقررات الجديدة ؛

٢٣ - بالرغم من أن وضع قاعدة ثابتة لتسرى في جميع البلاد وعلى جميع مواد الدراسة أمر واضح الاستحالة ؛ وبالرغم من مساوئ إعادة النظر في المقررات على فترات بالغة التقارب أو متناهية التباعد إلا أنه ينبغي - من حيث المبدأ - أن يعاد اختبارها بصفة دورية تتناسب مع تقدم الثقافة وأساليب التعليم الفنية والتطور الاجتماعي في البلاد .

## التوصية رقم ٤٧

بشأن : "تيسير التعليم في المناطق الريفية"

[١٩٥٨]

المؤتمر الدولي للتعليم العام :

بدعوة من منظمة التربية والعلوم والثقافة التابعة لهيئة الأمم المتحدة [اليونسكو]  
ومكتب التربية الدولي ، عقد جلسته الحادية والعشرين بجنيف في يوم ١٧ يوليو  
سنة ١٩٥٨ ، ويتخذ في يوم ١٦ يوليو التوصية التالية :

### المؤتمر ،

بالإشارة الى التوصية رقم ٨ بشأن تنظيم التعليم الريفي التي اتخذها المؤتمر  
الدولي للتعليم العام في اليوم الثالث عشر من شهر يوليو سنة ١٩٣٦ في جلسته  
الخامسة ؛

ونظرا الى أن الجهل المتفشى بين الجانب الأكبر من سكان الريف في العالم ،  
وهم يمثلون أكثر من نصف الجنس البشري هو سبب رئيسي من أسباب  
انعدام التوازن وعامل من العوامل التي تؤدي حتما الى تعويق تقدم الأمم ؛

ونفسرا الى أن حالة أطفال الريف في بعض البلدان تعارض تعارضا صافرا  
مع مبدأ الالتزام والمجانية في التعليم الابتدائي للجميع وهو المبدأ الذي تنص عليه  
المادة ٢٦ من الإعلان العالمي لحقوق الانسان ؛

ونظرا الى أن عدم تكافؤ فرص التعليم الذي يقع الأطفال في كثير من البلدان  
ضحية له - ظلم صارخ يتطلب بالالحاح اتخاذ الإجراءات الكفيلة برفعه ؛

ونظرا إلى أن ازدياد التشابه في أساليب المعيشة بين سكان الريف وسكان المدن — وبخاصة حيث أدخلت وسائل المواصلات والاتصال الحديثة — يهتم أن تتيح لأطفال الريف فرصا للتعليم مكافئة للفرص المتاحة لأطفال المدن ؛

ونظرا إلى أن التطور السريع الذي انتظم حياة المجلس البشرى الثقافية والاقتصادية والاجتماعية يتطلب عملية مقمرة من التكيف والملاءمة من جانب الناس جميعا سواء أكانوا يقطنون الريف أم المدن ؛

ونظرا إلى أن التشابه بين العوامل الثقافية والاقتصادية والاجتماعية واختلاف بعضها على بعض أمر يزداد وضوحه في المناطق الريفية المختلفة بصفة خاصة . ولذلك فإن الجهود التي تبذل لرفع مستوى المعيشة يتطلب وضع خطة شاملة لهذه المناطق ؛

ونظرا إلى أن الإدراك الدائم لضرورة صيانة الموارد الطبيعية واستغلالها استغلالا حكما أمر جوهري بالقياس إلى صالح المجلس البشرى ، وأن سكان الريف هم المعنيون والمسئولون أولا وبالذات عن كلا الأمرين ؛

ونظرا إلى أن المدرسة الريفية — مثلها في ذلك مثل المدرسة المدنية — ينبغي أن تكون مركز التقدم الثقافي والاقتصادي والاجتماعي بالنسبة للجموع المحيطة بأمره ؛

ونظرا إلى أنه قد استحدثت في بعض الأنحاء برامج للمدرسة الريفية لا تقل في جودتها ولا في كفايتها من برامج المدارس في المناطق المدنية ، ونظرا إلى أن تقدما ملحوظا قد أحرز حتى في البلدان التي تعاني مشكلات تعليمية ريفية هو بصفة ؛

ونظرا إلى أنه في المناطق التي تحدث فيها الهجرة من القرى إلى المدن يواجه تعليم الأطفال في الريف مشكلات خاصة ناشئة عن الحاجة إلى استبقاء المدرسين الأكفاء في المناطق الريفية ؛

ونظرا إلى أن التعاون الدولي يهدف إلى أن يعمل على تيسير فرص التعليم الريفي في جميع البلدان، ولهذا السبب فهو بحاجة إلى معونة إيجابية من جانب المنظمات القومية والدولية ؛

ونظرا إلى أنه بالرغم من تشابه الدول في الأمانى والآمال إلا أن البلاد المختلفة الأوضاع يجب أن تعمل إلى حلها الخاصة لمشكلة تيسير فرص التعليم في المناطق الريفية ؛

يرفع الى وزارات التربية والتعليم في الدول المختلفة التوصية التالية :

#### الإدارة

١ - يلزمى للسلطات المسئولة عن الادارة المدرسية أن تهني لجميع الأطفال في المناطق الريفية تعليما يوازي في مستواه التعليم الذى يتاح للأطفال في المناطق المدنية . وفى سبيل تحقيق هذا الهدف ينبغي أن تتضمن واجبات هذه السلطات بنوع خاص ما يلى :

( أ ) إعداد قائمة مفصلة بالاحتياجات التعليمية للمناطق الريفية ،

( ب ) البت في نوع نظام التعليم والمناهج والطرق التى ينبغي اقتباسها فى المناطق الريفية ،

( ج ) البدء فى تنفيذ خطط تتصل بالمواد الدراسية والمباني المدرسية وهيئة التدريس والأدوات والمعدات والخدمات الاجتماعية فى المدارس وما إلى ذلك .

( د ) التحقق من توفر الأموال اللازمة للالتحاق على التعليم وأنها موزعة بين المناطق الريفية والمدنية طبقا لما ثبت من احتياجات كل منهما ،

( هـ ) تزويد أطفال المناطق الريفية بفرص تكافئ فرص أطفال المناطق المدنية للحصول على خدمات التربية الخاصة ولتلقى التعليم بعد انتهائهم

من مرحلة الدراسة الابتدائية . ومن المستحب في هذا الصدد أن تطلع السلطات سكان المنطقة - بما في ذلك جمعيات الآباء وجمعيات المعلمين - على ما ينوون اتخاذه من خطوات وأن يشركوهم في تنفيذ خططهم كلما كان ذلك مناسباً ؛

٢ - ينبغي لهذه السلطات أن تنظم حملات تهدف إلى التخلص العاجل من تلك العوامل التي تسبب في انعدام التكافؤ بين المناطق الريفية والمناطق المدنية ( مثل عدم استكمال الفصول الدراسية وقلة عدد المباني ونقص عدد المدرسين المؤهلين وما إلى ذلك ) كما تهدف كذلك إلى إيجاد وعي من شأنه أن يدرك الناس الأضرار التي تلحق بالتطور الثقافي والاقتصادي للبلاد نتيجة لاستقرار مثل هذه الأحوال . كما ينبغي لهذه السلطات أن تنظم حملات تهدف إلى استئثار اهتمام سكان المناطق الريفية بالعمل على النهوض بمدارسهم وبتعبئة مواردهم المادية والأدوية لتحقيق هذا الغرض ؛

٣ - في البلاد التي تدير فيها الإدارة التعليمية على النظام المركزي وتزداد فيها حدة مشكلة تيسير التعليم للمناطق الريفية قد يكون من المفيد تشكيل هيئات إدارية خاصة يعهد إليها بمسئولية النهوض بالتعليم في تلك المناطق بشرط ألا يؤدي اسناد هذه الواجبات المؤقتة إلى الهيئات المذكورة إلى استمرار حالة عدم التكافؤ القائمة في فرص التعليم ؛

٤ - وضماناً لانسجام تعليم أطفال الريف مع السياسة التعليمية العامة ينبغي أن تخضع هذه الهيئات الإدارية السانقة الذكر للسلطات القائمة على التعليم العام ، كما ينبغي أن تسمى إلى التعاون الوثيق مع الوزارات أو المصالح الأخرى التي تعمل على النهوض السريع بجوانب الحياة الاجتماعية والاقتصادية في المناطق الريفية ؛

٥ - ينبغي ألا يكون الهدف الأساسي لهذه الهيئات الإدارية النهوض تدريجياً بمستوى التعليم الابتدائي الريفى حتى يبلغ المستوى الذى يافه هذا التعليم في المناطق المدنية . فبما ينبغي لهذه الهيئات أيضاً أن تهدف إلى أن تتيح لأطفال الريف فرصاً للتعليم فيما بعد المرحلة الابتدائية تكافئ الفرص المتاحة لأقرانهم في المدن ؛

٦ - يستحب حيث تسمح الظروف أن يستعان بالموارد والإمكانات الخاصة بكافة أنواعها مع وضعها تحت رقابة السلطات القائمة على التعليم العام ؛

٧ - من المفيد إنشاء ميزانية خاصة - محلية أو إقليمية - لتمويل إقامة المباني المدرسية في المناطق الريفية ؛

٨ - ينبغي للهيئات القائمة على التفتيش أن تدخل في اعتبارها الميزات الخاصة بالمدارس الريفية وأن تعترف بالنمط الإداري الخاص بها . فإذا أفردت للتعليم الريفي خدمات تفتيشية خاصة به كان من المهم ألا يؤدي مثل هذا الاجراء إلى تعزيز أى نوع من أنواع التفرقة بين المعلمين الريفي والمدني مهما كانت هذه التفرقة غير مقصودة ؛

٩ - قد يبدو وجود الهيئات الإدارية الخاصة أقل نفعا في البلدان التي تتبع النظم اللامركزية حيث تقوم السلطات التعليمية المحلية بدورها المباشر في ادارة التعليم وتنظيمه . هل أنه من المستحب رغم ذلك أن تبني هذه السلطات خطط عملها على أساس المبادئ المذكورة فيما سبق ؛

١٠ - يستحب استئثار اهتمام السلطات المحلية بالتعليم الريفي وتشجيعها على اتخاذ الخطوات الإيجابية في صالح هذا التعليم . هل أنه من الضروري أن تشرف السلطات العليا على السلطات المحلية اشرافا قد تبلغ درجة الاضطلاع بالمسئولية الكاملة عن هذا التعليم في المناطق المحاطة بظروف معوقة للغاية ؛

#### التنظيم

١١ - وما أت قبل المبدأ الذي يقضى بأن التعليم الريفي ينبغي ألا يقل في مستواه أو في مداه عن التعليم الذي يحظى به أطفال المناطق المدنية حتى ينبغي أن نحرص في تنظيم هذا التعليم في ضوء ما تقدمه المناطق الريفية من مزايا وما يكتنفها من مشكلات وعلى ذلك فن الضروري تكييف الجداول والمعلومات في المدارس الريفية طبقا للظروف المحلية ؛

١٢ - لكل طفل الحق في اتمام مرحلة التعليم الإلزامي كلها ولتحقيق هذا المثل الأعلى قد يكون من المفيد أن يقع في المجتمعات المحلية الصغيرة نظام المدرسة الابتدائية الكاملة ذات المدرس الواحد على النحو المتبع في كثير من البلدان المتحضرة. وفي ظل هذا النظام يستطيع المعلم بالتعاون من الأطفال أنفسهم أن يقدم المنهج الدراسي الكامل إلى جميع الصفوف الدراسية التي تدخل في هذه المرحلة من التعليم؛

١٣ - ويتطلب اتباع هذا النظام تدريب معلميه - وهم وما زالوا بعد طلاباً في معاهد المعلمين - على الطرق التي ينبغي أن تتبع فيه فإذا استطاع المعلم أن يستغل أصول علم النفس التربوي فإن مدرسته قد تضاهى في حيويتها ونجاحها مدرسة يقدم فيها التلاميذ طبقاً لأعمارهم ومستوياتهم؛

١٤ - ومن الطرق الأخرى المفيدة في بعض المناطق الريفية نظام المدرسة المركزية التي تشبه في تنظيمها وتجهيزها مدارس المدن ويمكن أن تقدم منهج التعليم الابتدائي كاملاً لجميع التلاميذ في المنطقة؛

١٥ - وحيث تيسر وسائل المواصلات ينبغي أن تتاح لتلاميذ هذه المدرسة المركزية فرص الانتقال المجاني أو المخفض حتى يتمكنوا من الدودة إلى منازلهم يوميا فيجمعون - بمقتضى هذا النظام - بين مزايا حياة الأسرة والحياة المدرسية في آن واحد؛

١٦ - أما حيث تتمذر وسائل المواصلات فقد يحسن التفكير في الأخذ بنظام المدرسة الداخلية المركزية المجانية وتزويد هذه المدرسة ببيئة مدرية خصيصاً لهذا الغرض. على أنه من المستحب في هذه الحالة أن تتخذ الخطوات اللازمة للإبقاء على الاتصال المنتظم بين التلاميذ وبين أسرهم؛

١٧ - وعندما تسمح الظروف ( كأن يتوفر العدد الكافي من التلاميذ وتيسر وسائل المواصلات ) قد يصطنع نظام يجمع بين المدرسة ذات المدرس الواحد لصغار التلاميذ وبين المدرسة المركزية التي ينقل إليها كبارهم ؛

١٨ - مما قد يساعد على زيادة نسبة الحضور في مدارس المناطق الريفية زيادة كبيرة تزويد المدرسة بمقصف وتقديم الملابس المدرسية للتلاميذ . وقد تكون هذه الخدمات فضلا عن ذلك عاملا مساعدا على تحسين صحة التلاميذ وعلى نشر القواعد الصحية بينهم وبين الناس ؛

١٩ - إذا كان المستوى التعليمي للآباء بحيث يؤهلهم للإشراف على أطفالهم أثناء الاستذكار فقد يكون التعليم بالمراسلة طريقة مناسبة في تزويد أطفال المناطق المنعزلة بما يلزمهم من التعليم ؛

٢٠ - كما أن التعليم بالراديو أو التلفزيون وسيلة قيمة لتعليم الأطفال العاجزين عن الذهاب إلى المدرسة ووسيلة فعالة لتدعيم ما يقدم لغيرهم من دروس ؛

٢١ - ينبغي أن يدعم التعليم بالمراسلة وعن طريق الراديو بلإتاحة فرص النشاط والدراسات الجماعية الدورية تحت إشراف المدرس لما لا يقل عن أسبوع في كل فصل دراسي .

### المناهج والمقررات والطرق

٢٢ - ينبغي أن تتخذ جميع الوسائل الممكنة لضمان عدم هبوط مستوى مناهج المدرسة الريفية ومقرراتها عن مستوى مناهج مدرسة المدينة لا من حيث جودتها ولا مجالها ، وللتأكد من أنها تهيج للتلاميذ المدرسة الابتدائية فرص اكتساب المهارات ، المعارف وأما اليب التفكير الضرورية لاستمرارهم في الدراسة بالمدرسة الثانوية دون أن يكون هناك معوق لهذا الاستمرار - بنفس القدر الذي تهوئه المدارس المدنية للتلاميذها ؛



٢٣ - على أن التعليم بالمدارس الريفية لا ينبغي أن يكون مهنيًا في طبيعته وإن استمد وحيه وروحه من حياة أهل الريف وأعمالهم وينبغي أن يؤدي دوره في التقدم بالمحارب العمل ، ويعمل على تحسين الحياة في الريف ويؤكد العلاقة بين هذا التحسين وبين تبنى الحكمة في استثمار الموارد الطبيعية ؛

٢٤ - وتعتبر الجمعيات التي تمارس ضروب النشاط العمل ( كنزادى شباب الفلاحين وجمعيات الدراسات البيئية والجمعيات الكشفية وما إلى ذلك ) من الوسائل القيمة لاستئناف العملية التعليمية التي بدأتها المدرسة الريفية ؛

٢٥ - قد يكون من المفيد إصدار الكتب المدرسية والأدوات والأجهزة التعليمية خصيصًا للمدارس الريفية ، وذلك في البلاد التي تسمح مواردها وإمكاناتها بذلك ؛

٢٦ - تبين أن ظروف الحياة في المناطق الريفية لا تقل عن ظروف المناطق المدنية في صلاحيتها لاستخدام طرق النشاط في عملية التعليم ؛

٢٧ - من الممكن العمل على تدريب المدرسين أثناء الخدمة في الريف عن طريق الإذاعة المدرسية والتلفزيون وبذلك يرتفع مستوى التدريس وتقل حوله المدرسين .

#### تيسير التعليم بعد المرحلة الابتدائية

٢٨ - ليست المناطق الريفية في حاجة إلى تيسير التعليم في المستوى الابتدائي فحسب بل ينبغي تيسير التعليم العام والفني على المستوى الثانوي في هذه المناطق حيثما تيسر ذلك ؛

٢٩ - حينما يتعذر إنشاء مدارس مناسبة للتعليم بعد المرحلة الابتدائية في كل مجتمع ريفي على ينبغي توفير خدمات التعليم اللازمة في مراكز قريبة المثال يؤمها التلاميذ من عدة قرى أو من عدة جماعات .

### تعليم الكبار

٣٠ - ينبغي أن يتاح لشباب الريف الذين يشتغلون بفلاحة الأرض عقب انتهائهم من مرحلة التعليم الإلزامي فرص الحاق بدراصات تمكيلية ( بعض الوقت ) تهدف إلى استئناف عملية التعليم العام التي بدأت في المدرسة كما تهدف في الوقت نفسه إلى النهوض بالمستوى المهني للتلاميذ .

٣١ - لتحسين ظروف المعيشة في المناطق الريفية من المهم أن تتولى السلطات التعليمية مهمة تعليم الكبار بالاشتراك مع السلطات الزراعية ومنظمات العمال الزراعيين ؛

٣٢ - ينبغي أن تتوفر للجمعيات الريفية المحلية مراكز للتعليم الريفي مزودة بجميع مصادر المعلومات الضرورية ( كالسينما والراديو والتلفزيون والمكتبة وما إلى ذلك ) ؛

٣٣ - في المناطق المتقدمة ينبغي أن ييسر تعليم الكبار للجميع وبصفة مستمرة وذلك لتزويدهم بالمعلومات والتدريب المهني والنهوض بمستواهم الثقافي العام ولإطلاعهم على أهم مشكلات الحياة الحديثة ؛

٣٤ - أما في المناطق المتخلفة فإن تعليم الكبار ينبغي أن يتم في صورة حملات لمحو الأمية و برامج للتربية الأساسية ؛

٣٥ - وينبغي لتعليم الكبار في جميع المناطق على السواء أن يعنى باستغلال أوقات الفراغ استغلالاً أطيب ، حيث أن حسن استغلاله عامل أساسي في كسب المعركة الدائرة الرسمى من أجل استبقاء أهل الريف فيه وعدم الهجرة منه إلى المدن ؛

٣٦ - ينبغي أن نهتم بنوع خاص بتدريب أكبر عدد ممكن من الإخصائيين في تعليم الكبار وذلك عن طريق إعداد البرامج الخاصة بهم وإلقاء المحاضرات عليهم ونشر الكتب في هذا الميدان وما إلى ذلك ؛

### هيئة التدريس

٣٧ - في البلاد التي يتخرج فيها المعلمون الريفيون في معاهد خاصة بهم ينبغي ألا يكون المنهج المعد لهم أقصر أو أدنى في مستواه من المنهج المعد لتخرج مدرسي مدارس المدن ؛

٣٨ - وفي البلاد التي يتلقى فيها جميع طلاب مدارس المعلمين تعليماً واحداً لينتخبوا مدرسين للدارس الابتدائية يجب أن يتعرفوا إنشاء دواستهم إلى المشكلات الخاصة بالتعليم الريفي وبطرق التدريس في المدرسة ذات المدرس الواحد ؛

٣٩ - وينبغي أن يترتب على تساوى أو تطابق برامج التعليم المعدة لجميع معلمي المدارس الابتدائية تكافؤ مماثل في مستواهم الوظيفي من حيث شروط التعيين والمرتبات والتفقات وما إلى ذلك ؛

٤٠ - في البلاد التي اعتادت أن تقدم لمعالي المدارس الابتدائية الريفية دراسة أدنى في مستواها من البرامج الخاصة بمعالي المدارس الابتدائية المدنية ينبغي أن تتخذ الخطوات اللازمة لمعالجة الموقف ( وذلك عن طريق الدراسات الصحفية أو الدراسات الأسبوعية أو الدراسة بالمراسلة وما إلى ذلك ) ؛

٤١ - ينبغي أن تتخذ الخطوات المناسبة التي تهدف إلى تجنب المعلم الريفي أى شعور بالعزلة ( وذلك بزيادة عدد زيارات المفتشين وفرص اجتماع المدرسين والدراسات التكميلية ، وخدمات المكتبات والوسائل السمعية والبصرية وبرامج التدريب أثناء الخدمة والدراسة بالمراسلة وما إلى ذلك ) ؛

٤٢ - نظراً لأن ظروف المعيشة في المناطق الريفية قد تكون أقل قبولاً من ظروف المعيشة في المناطق المدنية ولأن المهمة الملقاة على عاتق المعلم الريفي قد تكون أشق من مهمة المعلم بالمدينة لما قد تتضمنه من مساهمة في حملات محو الأمية وتنفيذ برامج التربية الأساسية بالإضافة إلى أعماله المدرسية ، ونظراً كذلك لما يترتب على هذا كله من صعوبة في تعبئة المعلمين الريفيين

فإنه من المستحب منح هؤلاء المعلمين بعض الامتيازات الخاصة ( في السكن والملاوات الخاصة وفرص التعلم لأبنائهم والقروض التي تتاح لهم للنهوض بمستواهم الثقافي والمهني وما إلى ذلك ) وإعطائهم نفس فرص الترقى في وظائف التعليم إذا تساوت مؤهلاتهم مع مؤهلات زملائهم من معلمي مدارس المدينة ؛

٤٣ - وعند تهيئة المعلمين للدارس الابتدائية ينبغي تشجيع طلاب المناطق الريفية على إمتداد أنفسهم لمهنة التدريس ، ولكي يقضى إعداد العدد الكافي من المعلمين المؤهلين من هذه المناطق ينبغي افتتاح الفصول التكميلية أو الثانوية حيثما دعت الضرورة إلى ذلك ؛

٤٤ - نظرا لما لحلت محو الأمية وبرامج التربية الأساسية في المناطق الريفية من أهمية وطابع خاص وكذلك لما لفرص التعليم بعد المرحلة الابتدائية وتعليم الكبار من هذه الأهمية وذلك الطابع فإنه من المستحب أن يدبج لهذه المهام معلمون اخصائيون ملمون بقدر كاف من المعرفة بعلم الاجتماع والأسس التي يقوم عليها المجتمع الريفي فضلا عما لديهم من المؤهلات التعليمية المعتادة .

#### تدابير ذات طابع دولي

٤٥ - نظرا لما لمشكلة تيسير التعليم في المناطق الريفية من أهمية خاصة فإنه من المستحسن جدا عقد المؤتمرات الإقليمية لبحثها بقية ملائمة المبادئ التي تدهوا إليها هذه التوصية لكل منطقة ريفية كبرى من مناطق العالم ؛

٤٦ - يوجه المؤتمر نظر المنظمات الدولية والدول الأعضاء فيها والمهمة بالتوسع في نشر التعليم إلى ضرورة تضمين مشروعاتهم مسألة الاستقرار في منح المعونات للدول المتخلفة وزيادة هذه المعونات لتمكين هذه الدول من توفير الوسائل المادية والفنية اللازمة لتعليم أطفالهم من سكان المناطق الريفية ؛

٤٧ - وفي الأماكن التي لا يعرف فيها نظام المدرسة الكاملة ذات المدرس الواحد وحيث يجب أو يستحب الاستعانة بهذا النظام كوسيلة للتوسع في نشر التعليم الابتدائي يرى المؤتمر ضرورة العمل على تنظيم حلقات دراسية لبحث هذا الموضوع وعلى إيفاد الخبراء لتقديم المعونة الفنية اللازمة لذلك .

## التوصية رقم ٤٨

بشأن : " إعداد الكتب المدرسية للرحلة الابتدائية  
واختيارها واستعمالها "

[١٩٥٩]

المؤتمر الدولي للتعليم العام :

بدعوة من منظمة التربية والعلوم والثقافة التابعة لجامعة الأمم المتحدة [اليونسكو]  
ومكتب التربية الدولي يعقد جلسته الثانية والعشرين بمجنيف في يوم ٦ من يوليو  
سنة ١٩٥٩ ، وفي ١٣ يوليو يتخذ التوصية التالية :

المؤتمرون ،

بعد الرجوع إلى التوصية رقم ١٥ التي أوصى بها المؤتمر الدولي للتعليم العام  
بجلسته السابقة في ٢٢ يوليو سنة ١٩٣٨ ورفعها إلى وزارات التربية والتعليم  
بشأن " وضع الكتب المدرسية واستعمالها واختيارها " ؛

ونظرا إلى أنه مهما كانت الطريقة المتبعة في طبع الكتب المدرسية ( سواء  
أكانت تائما أو نشاطا خاصا مطلقا متحررا من كل قيد ، أم جماعيا بين  
الطريقتين ) يشترط رقابة الدولة وإشرافها أو يسمح بالإنتاج الحر ، أم قيام  
الشركات الخاصة بالنشر مع احتمال مد السلطات العامة لها بالإعانات أو تزويدها  
بالتصاريح الأخرى ) فإنه يجب أن يبذل قصارى الجهد ولا يندرس في وسع  
في سبيل التأكد من أن الكتب المدرسية المستعملة في المدارس الابتدائية  
تجارب - شكلا وموضوعا - مع المطالب التي تتطلبها علوم التربية الحديثة ؛  
ونظرا إلى أن التعاون الوثيق بين المؤلفين والناشرين تزداد ضرورته لمواجهة  
مطالب الوقت الحاضر ؛

ونظرا إلى أن نشر الكتب المدرسية يؤلف - حسب التقديرات القابلة  
للاعتدال - نصف إنتاج العالم من الكتب ، ونظرا إلى أن الكتب المدرسية  
تصدر في أعداد تفوق أعداد أى نوع آخر من المؤلفات ؛

ونظرا إلى أن الإجراءات المتبعة في اختيار الكتب المدرسية من بين هذه المؤلفات المطبوعة يمكن أن يكون لها تأثير مباشر على الدور الذي تؤديه هذه الوسيلة التعليمية في النشاط التربوي ؛

ونظرا إلى أنه مما له أهمية جوهرية قصوى من وجهة النظر الاجتماعية والتربوية ألا يحرم أي تلميذ من فرصة الحصول على الكتب المدرسية المستعملة في كل صف من صفوف الدراسة الابتدائية ؛

ونظرا إلى أنه بالرغم من أن أهم دور في الفصل الدراسي هو ما يقوم به المدرس نفسه من غير ذلك إلا أن الكتاب المدرسي مع ذلك يمين قيم يساعد المدرس على أن يجعل تدريسه يابض بالحياة ؛

ونظرا إلى أن الكتاب المدرسي - بصفة عامة - أداة لا غنى عنها للربح ، فهو من أهم الأمور - بصفة خاصة - في المدارس التي يضطر فيها إلى العمل في ظروف قاسية ( مثل ازدحام الفصول أو وجوده في مدرسة ذات فصل واحد ... الخ ) ؛

ونظرا إلى أن الكتاب المدرسي يكون - في بعض الحالات - أول كتاب يدخل المنزل ولذلك ينبغي أن يكون بمثابة نواة لمكتبة عائلية صغيرة ؛

ونظرا إلى أن الكتاب المدرسي ليس مونا على التنقيف لحسب ، بل أنه وسيلة هامة من وسائل التربية الخلقية ، تعمل على ترقية مسلك التلميذ الاجتماعي وتنمية احترامه للعمل ، وتزويده بشعور الأخوة بين الأمم ؛

ونظرا إلى أن التربية والثقافة هما أسرع وأيسر وسائل التقريب بين الأمم ، ومعاونتها على التعاوف ، ونظرا إلى أن الكتب المدرسية يمكنها أن تسهم - بنفس القدر الذي تسهم به كلمات المدرس وسلوكه العام - في إيجاد مزيد من التفاهم بين الشعوب ؛

ونظرا إلى أن المساعدات الدولية والتعاون العالمي يساعدان على تحسين الكتب المدرسية من حيث التأليف والنشر والاستعمال ؛

فإنه يرفع إلى وزارات التربية والتعليم في بلاد العالم المختلفة التوصية الآتية :

#### التأليف

- ١ - نظرا إلى الدور الهام الذي تؤديه الكتب المدرسية في التعليم الابتدائي فإنه من المهم أن توجه السلطات التربوية عناية متزايدة لقيمة هذه الكتب المدرسية من جميع الوجوه ، بغض النظر عن النظام الذي اتبع في وضعها وإصدارها ؛
- ٢ - من المستحسن أن يتم التأكد من أن الكتب المدرسية المستعملة في التدريس على مستوى عال لا جدال فيه من الناحية العلمية والتربوية والجمالية ، ويجب أن يتم ذلك بصفة خاصة في البلاد التي يكون فيها تأليف الكتب المدرسية قاصرا على الجهود الخاصة ؛
- ٣ - ونظرا إلى المطالب الواجب توفرها في الكتب المدرسية من حيث محتوياتها وقيمتها كجميع من معينات التدريس ، فإنه من المستحسن أن يزداد التعاون - عند وضعها - بين الخبراء في البحث التربوي والخبراء في المواد التي تؤلف الكتب فيها والمدرسين الذين سوف يقومون بتدريسها فعلا ؛
- ٤ - ربما كان للسابقات والتنافس بين المؤلفين أو بين مجموعات منهم أثره في تحسين الكتب المدرسية من حيث الكيف ؛
- ٥ - يبدو أنه من المرغوب فيه - وخاصة في البلاد التي تقع فيها مسؤولية طبع الكتب المدرسية على مائتي السلطة العامة - أن تعين هيئات أو لجان تقوم بتأليف هذه الكتب ؛
- ٦ - في الحالات التي يعمد فيها بتأليف الكتب إلى هيئات أو لجان يجب أن تضم هذه الهيئات أو اللجان - من بين من تضمهم - مدرسين من مدرسي التعليم الابتدائي الذين يدرسون في الصفوف التي تؤلف لهم هذه الكتب ، على أن يتم اختيار هؤلاء المدرسين من بينات متنوعة بقدر الإمكان ؛
- ٧ - إذا توفرت ظروف التجريب فإن التجربة تعطى نتائج قاطعة ، ذلك لأن استعمال الكتاب المقترح - استمالا مبدئيا في عدد محدود من الصفوف - سوف يمكن المربين الذين استخدموه - على أساس تجريبي - من أن يجمعوا آراءهم واقتراحاتهم واستقاداتهم ؛

### الطبع

٨ - في البلاد التي يلعب فيها المجهود الحرد دورا في طبع الكتب المدرسية للتعليم الابتدائي ، يحدو بالسلطات التربوية أن تجرى بين دور النشر مسابقات تنوع من وراثتها رفع مستوى الطبع وخفض تكلفة المؤلفات المطبوعة ؛

٩ - أيا ما كانت الطريقة المتبعة في طبع الكتب المدرسية فإنه من المستحسن أن تستخدم كل وسيلة ممكنة لمسايرة التجهيزات التي تمت خلال السنوات القليلة الماضية في كل من حروف الطباعة والرسم التوضيحية والتجليد ... الخ ؛

١٠ - في البلاد التي يكون فيها إنتاج الكتب المدرسية محدودا إلى درجة لا تسمح لكل تلميذ بأن يحصل على الكتب المطلوبة لتغطية جميع مناهج السنة الدراسية - من المهم أن تتخذ إجراءات استثنائية تهدف إلى إعطاء طبع الكتاب المدرسي الأولوية على غيره من المعدات المدرسية التي لا تلتقي الكتاب المدرسي في الأهمية ؛

١١ - يجب أن تتعاون السلطات التعليمية مع غيرها من السلطات المعنية ( كوزارة الاقتصاد القومي - الخزانة - مصلحة الجمارك ... الخ ) في دراسة أفضل الوسائل الهادفة إلى تنظيم إنتاج الكتب المدرسية أو استيرادها بصورة تحقق أكبر قدر من الكفاية . وهذا الاجراء من شأنه أن يقلل من سعر التكلفة وسعر البيع دون أن يقلل من جودة الكتب المدرسية ؛

١٢ - الدول التي تضطر إلى استيراد الكتب المدرسية من الخارج - نظرا لعدم كفاية وسائلها الإنتاجية - تحسن صنعا إذا هي طلبت أن تعدل هذه الكتب بحيث تتفق - إلى أكبر درجة ممكنة - مع مناهجها وخصائصها القومية ؛

١٣ - في البلاد التي تتبع النظام المركزي في طبع الكتب المدرسية لتستعمل في جميع أحيائها - يستحسن أن يفسح المجال - وخاصة في الجغرافيا والعلوم الطبيعية - لإدخال تعديلات تأخذ بنظر الاعتبار الفوارق المحلية أو الإقليمية على أقل تقدير ؛



١٤ - أما في البلاد الامركزية التي أخذت بنظام طبع الكتب المدرسية بمعرفة السلطات الرسمية - فإن السلطات التعليمية في المناطق الإدارية المختلفة يجب أن تتفق فيما بينها على أن تقوم بطبع بعض الكتب المدرسية التي تعالج بعض المواد بصفة مشتركة ، وذلك حتى يزداد عدد النسخ المطبوعة فيخفض سعر الكلفة ؛

١٥ - يجب أن توجه العناية الفائقة إلى "الصفة القرائية" (اختيار بنط الطباعة واعداد الكتاب) وخاصة في كتب المطالعة المدة للصغوف الأولى،

١٦ - بالرغم من أن الرسوم التوضيحية - وخاصة الملونة - تميل إلى الارتفاع بين الكتب المدرسية إلا أنه يجب أن يؤخذ بنظر الاعتبار قيمتها الفائقة في مساعدة التلاميذ على استيعاب المادة وتمثيلها ، وخاصة في الموضوعات ذات الطابع النظري - الأمر الذي يجعلها من أزم الأمور في مثل هذه الكتب وفي الكتب المعدة للتدريس ؛

١٧ - لما كان لإخراج الكتاب المدرسي إخراجاً فنياً تأثير مباشر على تربية الطفل الجمالية فإنه من المرغوب فيه أن يقتدى بالتقدم الذي أحرزته في هذا المضمار كتب الأطفال الترويحية والثقافية ؛

١٨ - نظراً لتهرض الكتب المدرسية الدائم للاستهلاك والتمزق فإن العناية يجب أن توجه إلى جودة الورق وجودة التجليد وقوة احتياله .

#### الاختيار

١٩ - من أفضل وسائل التأكد من أن الكتب المدرسية المستعملة جيدة فعلاً - في البلاد التي تكفل طبع الكتب المدرسية للتعليم الابتدائي إلى الجهود الحرة ، أو التي لا تقتصر مسؤولية طبعها على السلطات التعليمية وحدها - كتابة قوائم متجددة ، بأسماء الكتب التي اختيرت ليم الاختيار النهائي من بينها لكل مدرسة أو لكل مجموعة من المدارس ؛

٢٠ - يجب أن تكون اللجان التي تعين لوضع قوائم الكتب المدرسية المختارة محايدة تماماً ، وأن تكون موضوعية في اختيارها للكتب ، وأن تأخذ بنظر الاعتبار

الجلودة العلمية والتربوية وطريقة العرض ونحن البيع وردود الفعل المحتملة من جانب الآباء وأولياء الأمور . ومثل هذه المجان يجب أن تضم بين أعضائها ممثلين من هيئة التدريس بالمدارس الابتدائية على أية حال ؛

٢١ - فإذا ترك المدرس حراً في اختيار الكتب المدرسية التي يستعملها ، كان من المستحب - لصالح التلميذ والتعليم بوجه عام - أن تتبع كافة الوسائل لتأكد من توفيق المدرس فيما اختاره من الكتب ، ومن المحافظة على استمرار التقدم الدراسي - بخطوته الطبيعية - من صف إلى آخر .

#### التوريد : التوزيع والشراء

٢٢ - إن صرف الكتب المدرسية لجميع تلاميذ المدارس الابتدائية مجانياً هو معامل الارتباط المنطقي لمبدأ إلزامية التعليم ؛

٢٣ - في البلاد التي لا يمكن فيها تطبيق هذا المبدأ تطبيقاً كاملاً لأسباب مالية - يجب أن تصرف الكتب المدرسية بالمجان على أوسع نطاق ممكن لطوائف التلاميذ الذين يتأخر عليهم الحصول عليها . وتحققاً لذلك يجب على السلطات التعليمية وهيئة التدريس أن تجد - بالتعاون مع جمعيات الآباء - أي وسيلة من الوسائل التي تكفل تيسير الكتب المدرسية بالمجان لغير القادرين من الطلبة على شرائها ؛

٢٤ - يستحسن أن تظل الكتب المدرسية - وخاصة كتب الصف الابتدائي النهائي - ملكاً للتلميذ ، فلعله يبنى حولها مكتبة شخصية صغيرة تساعد على تدقيق الكتب واحترامها وتنتهي فيه حبه للثقافة ؛

٢٥ - وفي الحالات التي تصرف فيها الكتب المدرسية لتلاميذ التعليم الابتدائي على سبيل الإعارة يجب أن تتخذ التدابير الصحية الخاصة قبل إعادة توزيعها في السنة التالية ، كما يجب أن تفحص حالة كل نسخة للتثبت من صلاحيتها للاستعمال من جديد ؛

٢٦ - وفي الحالات التي يكون فيها الحصول على الكتب المدرسية من واجبات آباء التلاميذ أو أولياء أمورهم يجب استحداث خطوات خاصة - بل وتحديد الأسعار - حتى لا يكون شراء الكتب المدرسية عبثا ثقيلا على كاهل أولياء الأمور ؛

#### الكتب المدرسية وطرق التدريس

٢٧ - الكتب المدرسية في المدارس الابتدائية يجب أن تعكس صورة التقدم الذي تم في العلوم التربوية ، وأن تيسر تطبيق الطرق القائمة على علم نفس الطفل ، وأن تستجيب للطريقة التي يستخدمها بها كل من المدرسين والتلاميذ ؛

٢٨ - ينبغي على مؤلف الكتب المدرسية ألا يهدف إلى إعداد مادة الكتاب إعداداً منطقياً فحسب ، بل يجب عليه فوق كل شيء أن يكيف مادته حسب الاهتمامات الخاصة بالتلميذ وقدرته العقلية ؛

٢٩ - يجب أن يقدم الكتاب المدرسي مجموعة متسلسلة من الحقائق والأفكار والمقترحات ، كما يجب أن تكون المادة التي يقدمها ( من نصوص ووثائق ورسوم إيضاحية وخرائط ورسوم بيانية وأسئلة ... الخ ) مهيأة بحيث تجعل من الممكن - لا بل من الضروري - استخدام الطرق التي تشجع على تبادل وجهات النظر بين المدرس وتلاميذه ؛

٣٠ - يجب أن يسدل قصارى الجهد للتأكد من أن المعلومات المعطاة في الكتب المدرسية تتفق مع الحقائق وأنها حديثة وخاصة فيما يتصل بالإحصائيات والنظريات العلمية ؛

٣١ - يجب ألا يشير الكتاب المدرسي إلى مواد أو موضوعات ليست في منجع الصف الذي كتب من أجله ؛

٣٢ - الكتاب المدرسي عون للدرس وللتلميذ . ويجب ألا يتخذ وسيلة هينة للتحلل من المسؤولية . بل يجب أن يهدف المدرس إلى أن يستخلص الأفكار الرئيسية التي وردت في الكتاب وأن يبين التلميذ على فهمها . فان هذا المسلك من شأنه أن يكون مرشدا للتلميذ وعونا لذاكرته ؛

٣٣ - يحسن أن يعقب كل درس أو فصل من فصول الكتاب المدرسى بمجموعة من الأسئلة وقائمة بألوان النشاط العقل والعمل الذى يهدف إلى الكشف عن - أو تثبيت - ماتم تعلمه ، وإلى تدريب عقل الطفل وتنمية قدراته - وذلك فى الحالات التى تسمح فيها للسادة أو طريقة التدريس بذلك ؛

٣٤ - يجب ألا يقتصر استعمال الكتاب المدرسى على مجرد تحصيل الأفكار الأولية واستظهار المعلومات الضرورية فقط ، بل يجب أن يشتمل الكتاب - حينما كان ذلك مناسباً للوضوح - على منتخبات من نصوص المؤلفات المتخصصة ، وذلك بغية تشجيع التلاميذ على تحصيل المعرفة بأنفسهم وإطلاعهم على آفاق أوسع ؛

٣٥ - يجب أن توجه العناية الخاصة إلى المفردات اللغوية وقوالب التعبير والمصطلحات المستخدمة فى الكتب المدرسية للدارس الابتدائية حتى لا تضاف صعوبات الإدراك للمعنى إلى الصعوبات الناشئة عن المعلومات المراد استيعابها ؛

٣٦ - يجب أن تقدم الكتب المدرسية الجديدة فى نفس الوقت الذى تقدم فيه المناهج الجديدة إذا كانت هذه المناهج الجديدة تمثل روحاً جديدة أو تسجل تطورات وتغيرات لها خطرها ؛

٣٧ - من المستحب أن توضع المراجع فى متناول التلاميذ بالإضافة إلى الكتب المدرسية التى تصرف لكل واحد منهم ، وذلك بغية تشويقهم إلى البحث الشخصى . وهكذا تصبح مكتبة المدرسة أو مكتبة الفصل ملحقات لا غنى عنه للكتاب المدرسى ؛

٣٨ - يجب العمل على تشجيع الميل الظاهر لدى كثير من البلاد نحو استعمال "مرشد المعلم" أو "كتاب المدرس" الذى يتصدى بالشرح والتفصيل لطريقة استخدام الكتب المدرسية المستعملة ؛

### الكتب المدرسية والتعاون الدولي

٣٩ - يجب أن تؤدي الكتب المدرسية دورا إنشائيا في ميدان التفاهم الدولي؛ يكون الهدف منه تغذية الإخاء العالمي والتعاون الفعال بين الدول . ولذلك فإنه من الأهمية بمكان - بالنسبة لجميع الدول - أن تقتض التدابير المباشرة وغير المباشرة للتأكد من أن الكتب المدرسية المتنوعة خالية من أى عنصر من العناصر التي من شأنها أن تترك صفو التفاهم بين الأمم أو الهياكل الاجتماعية أو الأجناس أو الأديان ؛

٤٠ - من المستحسن جدا أن تتكون لجان مشتركة من المربين - كما تم فعلا في كثير من الدول - تهدف إلى أن نحو من الكتب المدرسية كل ما من شأنه أن يضر بمصالح التفاهم المتبادل بين شعوبها ، وإن المنظمات التربوية الدولية والإقليمية لفي وضع طيب يمكنها من تشجيع تكوين مثل هذه اللجان المشتركة ؛

٤١ - يجب أن تشرب الكتب المدرسية بروح الاحترام الحق والتقدير للشعوب الأخرى ، وبفكرة التعاون الدولي والتفاهم العالمي . ويجب أن تقدم معلومات أوفى عن الدول الأخرى والدور الذي تؤديه المنظمات الدولية - كلما كان ذلك مناسباً ؛

٤٢ - ما زالت المجموعات الدولية من الكتب المدرسية تؤدي خدمات جليلة للوالدين والناشرين على السواء . ويجب أن تزداد خدماتها هذه في المستقبل . ويلبى للسلطات التعليمية والمدرسين والمؤلفين والناشرين أن يكونوا على علم بوجود هذه المجموعات الدولية من الكتب المدرسية ؛

٤٣ - إنه لكسب واضح أن تكون المجموعات الدولية من الكتب المدرسية كاملة بقدر الإمكان - أو معبرة على الأقل - ولذلك يجب أن تصطبغ الطارق الفعالة لتحقيق هذا الهدف ، والاحتفاظ بهذه المجموعات متجددة دائماً . وليس من الضروري أن تتطابق هذه الطرق في جميع الدول ؛

٤٤ - يجب على مراكز الوثائق القومية والدولية أن تحافظ على مجموعات الكتب المدرسية متجددة ، وأن تنظم تبادلها بين الدول المختلفة المعنية بالأمر ؛

٤٥ - من أهم الوسائل الفعالة في تحسين الكتب المدرسية من جميع الوجوه إقامة معارض مؤقتة للكتب المدرسية تضم عينات من تلك المستعملة في البلدان الأخرى والمستعملة محليا ؛

٤٦ - عند مراجعة الكتب المدرسية ، يحسن بالمستولين عن الطباعات الجديدة أن يرسلوا الخبراء للأطلاع على مجموعات الكتب المدرسية الدولية الموجودة أو أن يستعيروا عينات من تلك المستعملة في البلدان الأخرى ؛

٤٧ - يجب على المنظمات الدولية والهيئات القائمة بين الحكومات أن تعمل على إرسال خبراء تأليف الكتب المدرسية وطبعها إلى البلاد التي تطلبهم - وذلك بكمه من برامج المعونة الفنية التي تضطلع بها .

## التوصية رقم ٤٩

بشأن : " الإجراءات الرامية الى التوسع في وسائل اختيار  
الفنيين والعلميين وإعدادهم "

[١٩٥٩]

المؤتمر الدولي للتعليم العام :

بدعوة من منظمة التربية والعلوم والثقافة التابعة لجامعة الأمم المتحدة [اليونسكو]  
ومكتب التربية الدولي يعقد جلسته الثانية والعشرين بحيف في يوم ٦ من  
يوليوسنة ١٩٥٩ ، وفي يوم ١٥ من يوليو يتخذ التوصية التالية :

المؤتمر ،

نظرا الى أن جميع الدول تبذل جهودا تزداد مع الأيام دقة وإحكاما لتحسين  
أوضاع شعوبها المادية والثقافية معا ؛

ونظرا الى أن الأمم تحتاج - في كل مرحلة من مراحل تقدمها - الى  
عدد أكبر من الفنيين والعلميين لكي تبلغ أهدافها ؛

ونظرا الى أن تقدم العلم والأصول الفنية تزداد سرعته ازديادا يتطلب الاستقرار  
في تعديل طرق إعداد العلميين والفنيين ؛

ونظرا الى أن الأزمة الخطيرة التي تعانيها بعض الدول في هذا الميدان تهدد  
بأن تدوم وتزداد مسافة التخلف الاقتصادي الذي عليها أن تجتازها ؛

ونظرا الى أنه من المفروض أن يوجد في كل مكان أعداد كافية من الشباب  
القادرين على أن يكونوا أداة فنية وعلمية جيدة إذا هم أعدوا لذلك الإعداد اللازم ؛

ونظرا إلى أن العجز في الأموال والمدرسين والمباني يحول - كل سنة - بين السلطات التربوية وبين الاضطلاع بمثل هذا الإعداد لعدد لا يستهان به من شباب بلادها ؛

ونظرا إلى أنه من المستحب أن تمتنع النساء - فعلا وعقلا - ما يمنح الرجال من الحقوق والتمهيلات لشغل الوظائف الفنية والعلمية ؛

ونظرا إلى أن التدريب العملي - في التعليم الفني والعلمي - له الأهمية القصوى دائما ؛

ونظرا إلى أنه - في الإعداد الفني والعلمي - يظل المدرس هو العامل الجوهرى والعلمي دائما ، مثله في ذلك كمثل في سائر الفروع الأخرى من التعليم ؛

ونظرا إلى أن زيادة قدرة الأمم الفنية والعلمية الكامنة زيادة لا تصحبها نهضة مماثلة في المستويات الثقافية والحلقية أمر قد يهدد السلام ؛

ونظرا إلى أنه ينبغي أن يزداد توجيهِ النشاط العلمى والفنى نحو الأغراض السلبية أكثر فأكثر ؛

ونظرا إلى أن الوقوف على مقدار احتياجات الحاضر والمستقبل من الأداة العلمية والفنية يعد من الميزات الكبيرة التي تساعد على إعداد الخطط والبرامج لسد هذه الاحتياجات ؛

ونظرا إلى أن أى تمييز قد يكون من شأنه حرمان الشباب من الالتحاق بمعاهد إعداد الفنيين والعلميين يجب أن يعتبر منافيا للإعلان العالمى لحقوق الإنسان على خط مستقيم سواء أكان ذلك التمييز واجعا إلى عدم كفاية الوسائل ، أو إلى تباين النظم التعليمية القائمة في المناطق المختلفة ، أو إلى التمييز ، أو إلى اللوائح ؛

ونظرا إلى أن كل هذه المشكلات تزداد حدتها بصفة خاصة في البلاد الأقل من غيرها حظا في التقدم ؛

ونظرا إلى أن ميدان الإعداد المهنى والفنى يتيح فرصة كبيرة لتبادل الموهبة العملية والتعاون الفعال على المستوى الدولى ؛



يرفع إلى وزارات التربية والتعليم في دول العالم المختلفة التوعية الآتية :

#### الاحتياجات والتخطيط

١ - إن مدى العجز في الفنين والعلميين عموماً يستلزم اصطناع تدابير خاصة وطاجلة تهدف إلى الإسراع باختيارهم وإعدادهم . ولتحقيق قدر أعظم من الكفاءة يستحسن أن تمتد الخطط ويوضع ما تستلزمه من مناهج على أساس المسح الدوري للاحتياجات الحاضرة والمقبلة لمختلف المستويات ( من العلماء والمهندسين والفنيين والعمال المهرة) دون تمييز لأى طائفة من الطوائف . ويجب أن يكون هذا المسح الدوري كاملاً وشاملاً بقدر الإمكان ؛

٢ - ونظراً لأن مسح احتياجات الحاضر والمستقبل من الفنيين والعلميين عملية معقدة فإنه ينبغي أن يقدم للثبراء المسؤولين عن إيجرائه أقصى ما يمكن من التسهيلات . وأنه لمن المرغوب فيه جداً أن تظل ائشنة المسئولة عن هذا المسح هيئة دائمة ، وأن يتمكن من الوصول إلى جميع المصادر القومية للمعلومات ، وأن تعمل على اتصال وثيق مع هيئات التخطيط الاقتصادية - إن وجدت ؛

٣ - ينبغي أن تشمل دراسة احتياجات الحاضر والمستقبل من الفنيين والعلميين - فيما تشتمل عليه - على :

(أ) مسح الأداة المستخدمة فعلاً ، وتقدير للنقص الحالى فيها ، وتنبؤ احتياى لمطالب المستقبل ؛

(ب) مسح للدبلومات التى منحت في مختلف المواد خلال العام الدراسى المنصرم ، ومسح لمن هم في دور الإعداد ( من الفنيين والعلميين الذين يتلقون تعليمهم في المستوى الثانوى والعالى ) ؛

(ج) مسح لوسائل الإعداد (الوسائل الحالية وعدد المعاهد ، والأماكن الشافرة وعدد المدرسين ... الخ) وتنبؤ احتياى بمطالب المستقبل ، والمعدات الحالية والمقبلة ؛

(د) تقدير للاموال المرصودة في الوقت الحاضر لإعداد الفنيين والعلميين وللاموال الإضافية المطلوبة لمواجهة الاحتياجات الحالية والمقبلة حسبما يوضحها المسح السالف الذكر ؛

(هـ) تحليل للطرق الممكنة لتمويل هذه المطالب مع مراعاة الاتجاهات المحتملة للدخل القوي ، والمساعدات المتوقعة من المنظمات الإقليمية أو الدولية ؛

٤ - أما النتائج التي يقدمها هذا المسح لاحتياجات الحاضر والمستقبل من الفنيين والعلميين فستتغل في تنوير الرأي العام حول أي تجديد كبير في هذا الميدان . وهذا يجب أن يساعد على تدعيم الاعتقاد بضرورة رصد الأموال وقبول ما يستتبعه تنفيذ الخطط من إصلاحات وتغيير في العادات ، وكذلك ما يستتبعه منها الاستقرار في تكييف الإعداد الفني والعلمي طبقا لتقدم الدولة العام ، كما تستغل هذه النتائج أيضا في إطلاع الشباب على أكثر قطاعات الاقتصاد احتياجا للفنيين والعلميين ؛

٥ - يختلف عدد السنوات التي تتطلبها برامج الإعداد الفني والمهني تبعاً للظروف السائدة في الدولة المعنية بالأمر ، ولذلك ينبغي أن تكون الخطط من المرونة بحيث تسمح بإحداث التعديلات اللازمة على ضوء التجربة ؛

٦ - ينبغي للدول المستولة عن إدارة بلاد أخرى أن تدخل احتياجات هذه البلاد في تقديراتها ، بمعنى أنه من المستحب عند تشكيلها لهيئات الخبراء أن تشمل هذه الهيئات على عدد من مواطني هذه البلاد حتى يبينوا وجهة نظر بلادهم ، ويعملوا على تنوير الرأي العام المحلي والقوي فيما يختص بأهمية الإصلاحات المقترحة وجدواها وما يترتب عليها من تقدم ، وبذلك يشجع تعاون الفنيين والعلميين الوطنيين تعاوناً كاملاً في سبيل التقدم بالأصول الفنية ؛

٧ - من المستحسن وضع تعريفات دقيقة للاصطلاحات والوظائف والمهن وأنواع التجارة والقيام بتقنين ذلك ولو على المستوى القوي . أما إذا تم هذا التقنين على المستوى الإقليمي أو الدولي فإنه سوف ييسر - إلى حد كبير - عملية تبادل الخبراء مع الدول المجاورة ومع الدول الأخرى التي يراد التعاون معها ؛

### الإجراءات الإدارية

٨ - من المهم أن تكون نظم التعليم التي تقام لمواجهة المطالب الجديدة التي يستلزمها الإعداد الفني والعلمي من المرونة بحيث تسمح بتابعة التغييرات السريعة في العلوم والأصول الفنية ؛

٩ - ينبغي أن يعهد بتنفيذ وتنسيق الإجراءات الرامية إلى الإصرار بعملية اختيار وإعداد الفنيين والعلميين (من مثل أعداد الخطة - ووضع المناهج الدراسية وتوفير الوثائق .. الخ) إلى هيئات متخصصة (كأحدى الإدارات العامة في الوزارة أو لجنة وزارية أو هيئة تجمع بين عدة وزارات ، أو هيئة للتخطيط أو مركز .. الخ) تتوفر لها السلطة والنفوذ اللازمان ؛

١٠ - من المرغوب فيه جدا أن تستفيد هذه الهيئات المتخصصة من تعاون الهيئات الاستشارية التي تمثل المدرسين ورجال العلم والأصول الفنية ورجال الصناعة والزراعة الإداريين منهم والعاملين على السواء ؛

١١ - تمكن الهيئات المهتمة بأعداد الفنيين والعلميين من الاشتراك في وضع السياسة القومية المتصلة بالمبادئ التربوية والعلمية والإقتصادية ؛

١٢ - في الحالات التي تختص فيها بإعداد الفنيين والمهنيين عدة هيئات في إدارات حكومية مختلفة أو على المستوى الفيدرالي أو المركزي أو الإقليمي أو المحلي يستحسن جدا أن يُلصق نشاطها تسيقاً يضمن عدم التداخل أو الازدواج .

### الإجراءات المالية

١٣ - أيما ما كان المستوى الاقتصادي أو الثقافي الذي يملكه الدولة فإنه من المهم أن تعمل هذه الدولة على رصد قدر متزايد من الأموال لمواجهة المطالب المتزايدة التي يتطلبها إعداد الفنيين والعلميين . وبالرغم من أنه لا ينبغي أن ترصد هذه الأموال على حساب فروع التعليم الأخرى فهو ما إلا أنه من المستحب في بعض الحالات أن يبادر النظر في هيكل التعليم نفسه وفي العلاقة

بين أنواعه المختلفة وذلك لتجنب المبالغة - بلا مبرر - في الاهتمام بالدراسات  
السامة الخاصة أو بالعلوم الإنسانية ؛

١٤ - وحتى في البلاد الأقل حظاً من التقدم حيث قد تبتدو الأموال  
المطلوب رصدها باهظة بالتقاس إلى مجموع الموارد المالية المستطاعة ، وغير  
متناسبة مع أعظم النتائج المتوقعة من المهم الاتجاه إلى كل وسيلة ممكنة من  
وسائل أعداد المعلمين والفنيين . لأن هذا مطلب أساسي لا بد من توافره قبل  
الطمع في أي تقدم اقتصادي ؛

١٥ - عند تقدير المبالغ المخصصة لأعداد الفنيين والعلميين يجب أن يدخل  
ازدياد المطالب في الحساب وخاصة في الميادين الآتية :

(أ) إقامة المعاهد الجديدة على أساس عدد الطلبة وأنواع التخصص العلمى  
والفنى الجديدة ،

(ب) اختيار المدرسين المطلوبين ومحضرى المعامل الفنيين وعمال الورش  
وأعدادهم وتعيينهم وترقيتهم ،

(ج) إنشاء العدد الكافى من المبنى بما فى ذلك الفصول الدراسية والمعامل  
والمختبرات والورش المطلوبة ،

(د) توفير الأجهزة العلمية والفنية الأساسية اللازمة للدراسة والبحث ،

(هـ) رصد الأموال لصيانة وإدارة الأجهزة المختلفة ،

(و) تيسير المعونة الاجتماعية للطلبة .. الخ ؛

١٦ - إن الحاح مشكلة زيادة عدد الفنيين والعلميين فى معظم الدول قد  
يستلزم - بالإضافة إلى بنود الميزانية العادية - اللجوء إلى إجراءات استثنائية  
مثل رصد ميزانية ضخمة فوق العادة أو تخصيص اعتمادات خاصة قومية ودولية ،  
أو فتح باب التبرعات الخاصة .. الخ ؛

١٧ - يجب التأكد من التنسيق الكامل بين الأموال التي تقدمها الهيئات المختلفة المهتمة بشئون إعداد الفنين والعلميين ولاسيما في الدول التي تضطلع فيها أكثر من جهة حكومية بمسئولية هذا الاعداد ؛

١٨ - وبما كان من الضروري - في الدول الفيدرالية - التماس المعونة من الحكومة الفيدرالية بدرجات متفاوتة . عل أنه من المستحب ألا يمس هذا الإجراء حقوق الولايات الداخلة في الاتحاد أو خصائصها الثقافية ؛

١٩ - أما الدول التي تتبع النظام المركزي في التربية والتعليم فإنه من المستحب تشجيع السلطات الإقليمية والمحلية فيها حيثما سمحت الظروف بذلك على التعاون في الإجراءات المسالية الرامية إلى ترقية شئون اختيار الفنين والعلميين وإعدادهم ؛

٢٠ - تشجيع المؤسسات الصناعية - حيثما سمح النظام الاقتصادي القائم في البلاد بذلك - على الاسهام في التفتحات المطلوبة ، ذلك لأنها أول المتضمنين بزيادة عدد الفنين والعلميين . ويمكننا أن نذكر الإعفاء من الضرائب كوسيلة من وسائل تشجيع الإقبال على هذا الاسهام الخاص ؛

٢١ - ويلبى أن توجه العناية إلى الصور الآتية من الإسهام الخاص :

- قيام الشركات الكبرى بإنشاء المعاهد لتخريج الفنين ولتأدية البحوث العلمية ،
- قيام عدة شركات بالفتح اعتماد خاص لذلك ،
- تبرع المشروعات الخاصة بالأموال إلى الاعتمادات العامة التي تفتحها الحكومة ،
- تقديم الإعانات مباشرة إلى بعض المعاهد ،
- بذل التبرعات الخاصة لترقية إعداد الفنين والعلميين ،
- تخصيص المنح الدراسية الخاصة لتشجيع دراسات معينة أو لتدعيم البحث العلمى .. الخ ؛

### الإجراءات التربوية

٢٢ - يجب أن يبذل كل جهد مستطاع لزيادة عدد معاهد إعداد الفنيين والعلميين في المستوى الثانوى والعالى ، ويجب أن يزداد عدد الأماكن الشاغرة في المعاهد القائمة بحيث تستوعب عددا أكبر من الطلبة . ولكن يجب التأكد من أن زيادة الطلبة لا يتبع عنها انخفاض المستوى ؛

٢٣ - كل خطة تربوية كاملة يجب أن تشمل - بالإضافة إلى برامج تخريج المهندسين النظاميين والعاداء - على مناهج تمتد خصيصا لتخريج الفنيين والمهنيين والعمال المهرة وتمنحهم مؤهلات تعترف بها في حدود مستوياتها ؛

٢٤ - ينبغي بقدر المستطاع أن توزع معاهد إعداد الفنيين والعلميين توزيعا عادلا في أنحاء البلاد ، وفي حالة إعداد المتخصصين والخبراء ينبغي أن يدخل في الحساب طبيعة الوظائف الموجودة في المنطقة والتي تقوم هذه المعاهد على إمدادها وخدمتها ؛

٢٥ - ينبغي - بقدر المستطاع - أن تكون لغة التدريس في إعداد الفنيين والعلميين هي اللغة القومية . فهي الوسيلة الوحيدة لنقل أساسيات العلوم والأصول الفنية إلى الشعب والعمال ؛

٢٦ - يتطلب التقدم في العلم والتحسين والتجديد في طرق الإنتاج الفنية درجة متزايدة من التخصص الدقيق في المناهج الدراسية الفنية والمؤهلات العلمية ، على أنه يجب العمل على تجنب الإصراف في التخصص وخاصة في التعليم الثانوى وذلك لصالح التعليم من ناحية ولإتاحة الفرصة من ناحية أخرى أمام الطالب الذي قد يرغب في أن يتحول من نوع إلى آخر من أنواع العمل في مرحلة أعلى ؛

٢٧ - لا يمكن مواجهة الحاجة إلى الفنيين والعلميين بمجرد مضاعفة عدد المناهج الدراسية المتخصصة . بل ربما احتياج الأمر إلى أقسام ومراكز جديدة تماما بل وحتى إلى كليات جديدة ؛

٢٨ - من المستحب أن تستحدث دراسات متخصصة أهل ت بدأ من حيث  
تتمى البرامج الدراسية النظامية فى المستوى الثانوى والمستوى العالى وبعد التطوير ؛

٢٩ - لكن يرفع مستوى الأعداد الفنى والعلمى وتعد درجة كفاءته يستحسن  
أن يندمج الجانب النظرى إندماجاً أوفى مع الجانب العمل وذلك بزيادة العناية  
بالتدريب العمل فى الشركات والمعامل والمختبرات ومعاهد البحوث ، جعلها  
إلى جنب مع زيادة عدد المراحل الدراسية العليا فى العلوم الطبيعية والرياضية ؛

٣٠ - للمعز فى الفنين والعلميين أثره السىء على اختيار المدرسين لإعداد  
هؤلاء ولذلك ينبى أن تقف التدابير الجدية الرامية نحو جذب الفنين والعلماء  
والمهندسين النظاميين إلى مهنة التدريس واستبقائهم فيها . وقد يفرهم على البقاء  
فيها شروط استخدام أفضل مما تقدمه لهم المصالح . كما ينبى أن تقف مثل هذه  
الإجراءات لجذب الأعداد الكافية من تلاميذ المدارس الثانوية وطلبة  
الجامعات - من كلا الجنسين - لمهنة التدريس والقيام بالبحوث ؛

٣١ - ومن بين الإجراءات الرامية إلى زيادة عدد المدرسين المؤهلين -  
ولاسيما المتفرجين للتدريس كل الوقت ينبى أن يذكر ؛

- عمل التسهيلات لتوسيع مجال الاختيار وإعداد المدرسين على المستوى الثانوى  
والعالى ،

- إعطاء المرتبات الكافية ،

- إدراك أهمية عمل المدرس وقبضته ،

- توفير التأمين الاجتماعى لأعضاء المهنة ،

وربما كان من المفيد استخدام أعضاء من هيئة البحوث والإنتاج فى الصيانة  
للتدريس بعض الوقت بالإضافة إلى المدرسين المتفرجين كل الوقت ؛

٣٢ - مناهج التدريب أثناء الخدمة ضرورية بصفة عامة لربط مهنة  
التدريس بمهنة التقدم فى العلوم والأصول الفنية ووسائل الإيضاح وطرق  
التدريس ؛

٣٣ - من الضروري أن تزود معاهد الأصول الفنية العليا والجامعات بمختبرات ومعامل مجهزة بمعدات حديثة من الدرجة الأولى ، وبمكتبات فنية وعلمية هل مثل هذه الصفة ، وذلك ابتغاء جذب ذوي المؤهلات الممتازة من السلميين وإعدادهم لمهنة التدريس والبحث ، لسد الاحتياجات الحاضرة ؛

٣٤ - ولكن يزداد اهتمام التلاميذ بالدراسات الفنية والعلمية من المستوى الابتدائي فصاعداً من المستحب أن تستغل طرق النشاط السليمة التي تساعدهم على تكوين اتجاه تجريبي ؛

٣٥ - ينبغي أن تلقى العلوم والرياضيات ما هي جديرة به من العناية في مناهج المدارس الابتدائية والثانوية ، وأن يكرس الوقت الكافي للعمل التدريبي والتجريبي والأشغال اليدوية والزراعية . . . الخ ؛

٣٦ - يتطلب التقدم المتزايد السرعة في العلم والأصول الفنية أن تكون المواد المستعملة في المدارس متجارية الكفاية ، وأن تظل متجددة لتساير التقدم . ويجب أن يستمر التعاون بين المدرسين والعلماء في الدراسة بغية تقرير وتطوير المواد والمعدات التي لا غنى عنها لطلاب المدارس الثانوية والجامعات حتى يفهموا أساسيات العلم ، وربما لمحت وسائل الاتصال بالهاتف ( كالأدوية والتلفزيون والسينما . . . الخ ) دوراً كبيراً في تعريف الشباب بالأعمال الفنية والعلمية وتشويقهم إليها ؛

٣٧ - من المفيد أن تلتصق خدمات التوجيه التربوي بالتعليم الابتدائي والدراسات التي تليه ، وأن تعمل هذه الخدمات مع خدمات التوجيه المهني ، فكلما له دور تزداد أهميته في اكتشاف رجال المستقبل الفنيين والعلميين واتخاذهم . وفي الحالات التي لا توجد فيها خدمات توجيهية سليمة ينبغي أن يمتد المدرسون بالطرق الفنية التي قد يستخدمونها لتوجيه تلاميذهم توجيهاً ناجحاً من الناحية التربوية والمهنية على السواء ؛

٣٨ - ربما كان تجميع كل " دليل " يعالج الشروط اللازم توفرها للاتحاق بالأعمال التي يهدف إليها الطلبة - في المدارس الثانوية والدراسات العليا - معيناً قياً لهم ولا يثقلهم يساعدهم على اختيار المناهج الدراسية والوظائف ؛



٣٩ - يابى ألا يسمح النظام التعرض للتعليم بأن يختار الشعبة التي تعد لهذه المهنة أو تلك وهو في سن مبكرة . فهذا قد يتم في بداية الدراسة الثانوية بخصيص فترة يوجه خلالها الطالب ؛

٤٠ - عند محاولة التقدم بإعداد المتخصصين من رجال المستقبل الفنيين والعلميين من المستحب أن يعطى الاهتمام المناسب - أثناء الدراسة - للواد الثقافية العامة ، ولكل ما من شأنه أن يسهم في تقدمهم العقلي ؛

٤١ - من المهم أن يتاح لعمال المستخدمين كل فرصة ممكنة لتابعة دراسة المناهج الفنية أو العلمية سواء في المستوى الثانوي أو الأعلى منه ، وذلك حتى يتمكنوا من التأهيل لمراكز أعل ، ( وأفضل وسائل ذلك هي منحهم إجازات بأجور كاملة للتدريب العملي ) ؛

٤٢ - ما زالت الدراسات المسائية للسواد الفنية والعلمية تعتبر من أهم الوسائل التي أدت دورها - وسوف تظل تؤديه - في تأهيل العمال تعليمياً مهنياً غير متفرغ ( بعض الوقت ) إلا أن المسمى الذي بلغته الأصول الفنية الحديثة من التوسع والتعميد أصبح يتطلب - في كثير من الحالات - دراسة ليلية وعلمية لا يحدى منها كثيراً مجرد الاقتصاد على الفصول المسائية ؛

٤٣ - من المستحب أن تتنوع جدوى النظام الذي يوافق بمقتضاه أصحاب الأعمال على أن يطلقوا بعض محاسنهم فترة من كل أسبوع - دون أن يطمسوا شيئاً من أجورهم - وذلك حتى يلتحقوا بمصالح نهائية - بعض الوقت - لدراسة المناهج الفنية والعلمية . وهناك طريقة أخرى وهي أن يوضع برامج دراسية يستغرق مدة تعادل مجموع هذه الأوقات الأسبوعية ثم يعطى كل فترة واحدة أو فترتين كل سنة ؛

٤٤ - من المستحب أن يذكر أيضاً ذلك النظام الذي يتألف من الجمع الكلي بين التعليم النظري الذي يعطى في المعاهد والعمل الفعلي الذي يتم في المصانع . وهذا النظام يقرم على فترات متساوية تقضى بالتناوب بين التدريب العملي المعترف به في المصانع والتعليم النظري ، كما يقوم على أساس التوفيق الدقيق بين

كل من التدريب العمل والدراسة النظرية والإشراف عليها مما إشرافا كاملا .  
وهناك ترتيب شائع وهو أن تقوم المنظمات الصناعية التي يتدرب الطلاب  
في مصانعها باستخدامهم فعلا طيلة مدة دراستهم لمناهمهم ؛

٤٥ — وربما أعانت الدراسة بالمراسلة التي قد تميزها الوسائل السمعية  
والبصرية المناسبة ( كالراديو والتلفزيون والسينما . . الخ ) العمال الراغبين  
في تحسين معلوماتهم الفنية والعلمية طلبا للترقية ؛

٤٦ — ينبغي أن يتاح الالتحاق بالدراسات العليا والجامعات للاحقة شهادة  
إتمام الدراسة الثانوية لحسب ، بل ولحملة الشهادة الثانوية الفنية وللعمال  
المستخدمين أيضا ، وذلك بواسطة برنامج إمدادى أو عقد امتحان للقبول ؛

٤٧ — وعلى العموم فإن أى خطوة تفخذ للتقدم بتدريب العمال المستخدمين  
تدريباً عاماً أو تدريباً أعلى ( وهذا أمر فى صالح كل من الشركات والعمال  
على السواء ) يجب أن تعتبر إسهماً غير مباشر لقضية إمداد الفنيين والعمليين  
ومن ثم فهي خطوة تستحق كل تشجيع ؛

٤٨ — ينبغي أن تقدم التسهيلات أيضاً للتدريب لم يتابعوا فى الأصل  
دراسات فنية ثانوية أو عالية ، إلا أنهم عادوا فرفضوا فى التأهيل الفنى أو العلمى  
ليحصلوا على وظيفة فنية أو على مركز علمى ؛

#### المعونة الاجتماعية

٤٩ — من أجدى وسائل زيادة عدد المقبلين على الدراسات الفنية والعلمية  
إعطاء المنح الدراسية ومنح الإجازات لمتابعة الدراسة ؛

٥٠ — وأنه لما تشدد به التوصية أن تخفف رسوم الالتحاق والمصروفات  
المدرسية إلى أقل حد ممكن ، وأن يتمكن الطالب الرقيق الحال من أن يتمتع  
بالإعفاء المباشر أو غير المباشر . فالمثل الأعلى هو أن تقدم الخدمات التعليمية  
بالجانب لجميع أنواع التعليم فى سائر مراحله ومستوياته ؛

٥١ - إن استعمال بيوت الطالبة ذلك الاستعمال الذى اتسع مداه حل من أفضل الحلول لمشكلة السكن ، وكذلك الحال فى مطاعم الجامعة فإنها وسيلة لتقديم وجبات رخيصة مغذية ؛

٥٢ - من بين الوسائل المتبعة فى توسيع ميدان اختبار رجال المستقبل الفنين والعلميين والهدية بتفكير السلطات المسئولة نذكر الامتيازات المالية التى تمنح للطلبة ومن هم تحت التدريب مثل تخفيض أجور المواصلاات ، والتأمين الذى يشمل الرعاية الطبية ومنح الإجازات مجانا أو بأجر مخفض ، وما إلى ذلك ؛

٥٣ - إن تقديم عروض للعمل المأجور الذى يتفق مع الدراسة ( وحبذا لو كان تدريبا عمليا مكملا للدراسة النظرية ) قد يعتبر من ألوان المعونة الاجتماعية التى يحسن الالتئام اليها - كما أنه من المستحب أن تتخذ جميع التدابير الضرورية لتجنب أى احتمال لتلاهب أصحاب الأعمال فى عمل الطلبة أو فى توظيفهم ؛

٥٤ - ينبغى أن تتسولى الهيئات الحكومية والخاصة مسئولية معاونة الشباب المعفرجين فى الحصول على عمل ، وينبغى أن تبذل لهم المعاونة فى المراحل الأولى من مجازتهم أو مهنتهم ، وذلك تأمينا لمصالح الصناعة من ناحية ومصالح الشباب أنفسهم من ناحية أخرى . وإنه لمن المستحب أن يتم التأكد من أنهم حينما فى الوظائف أو استخدموا فى المراكز التى تطابق مؤهلاتهم ؛

٥٥ - فى البلدان التى يعين فيها حديثو التخرج فى المناطق التى تشتد إليهم الحاجة فيها ينبغى أن تؤخذ رغباتهم ومواطنهم الأصلية ومسئولياتهم العائلية وما إلى ذلك بعين الاعتبار . وهناك نظام جدير بأن يستعمل استعمالا أوسع وهو تعيين الشباب المؤهل فى الأماكن الشاغرة التى تعمد قوائمها المدارس الفنية والجامعات ، هذا إذا لم يكونوا قد وفقوا بعد فى الحصول لأنفسهم على وظائف أو مراكز ؛

٥٦ - ومن بين الإجراءات الرامية إلى مساعدة المبتدئ فى مجازته أو مهنته ينبغى أن نذكر إعطاءه القروض أو المساعدات التى تمكنه من مواجهة نفقات

المعمل الأساسية، والتدقيق في الاشراف على طريقة استقبال المبتدئين في الشركات التي يبدأون عملهم بها ، ووضع نظام للتمتين والمعونة عند عودة الفنانين والعلميين من الخارج ، وذلك في البلاد التي يغلب إعدادها لشبابها الفني والعلمي في الخارج وما إلى ذلك ؛

#### التعاون الدولي

٥٧ - من المرغوب فيه المضي بإعداد الفنانين والعلميين في نطاق المعونة الفنية الدولية إلى مدى أبعد ، وذلك بتقديم المعونة لإنشاء المعاهد الجديدة والتوسع في المعاهد القائمة فعلا ... الخ ؛

٥٨ - في بعض الحالات تقدم النصيحة لمدة دول بأنها تحسن صنعا لوأنها جمعت مواردها مما تنشئ المعاهد الفنية أو العلمية على نطاق اقليمي ، بل ومن المحتمل أن تنشئ معاهد لإعداد المعلمين الفنيين على النطاق الاقليمي أيضا ؛

٥٩ - من الضروري - حتى بالقياس إلى الدول القليلة الحظ من التقدم أن ترسل طلابها وخبرائها إلى الخارج فانه على الرغم من أن النفقات التي يتطلبها ذلك قد تبدو فوق طاقة مواردها إلا أن ذلك أمر لاغنى لتقديمها عنه . وفي هذه الحال يمكن للصعوبات المالية أن تجد لها حلا جزئيا في نطاق المعونة الفنية (الدولية) كما هو الشأن في سائر المشكلات الناتجة عن الرغبة في الإسراع بإعداد الفنانين والعلميين ؛

٦٠ - من المهم اصطناع وسائل خاصة للحصول على الأجهزة والمعدات الحديثة للاختبرات والمعامل العلمية من أجل الدول التي تفتقر إليها ؛

٦١ - ينبغي للنفقات الدولية والاقليمية والقومية التي يتضمن نشاطها إرسال الخبراء في المهمات أن توجه عناية خاصة للطلبات التي تقدم إليها بشأن إمارة الخبراء أو المدرسين بغية إعداد الفنانين والعلميين . ومن الجوهرى أن يكون الخبراء المتدربون لذلك على علم كاف بخصائص البلاد التي يرسلون إليها واحتياجاتها ؛

٦٢ - يجب العمل على تشجيع ما تقوم به المنظمات الدولية والإقليمية والقومية المختلفة - الحكومية والأهلية على السواء - من زيادة عدد المنح الدراسية المرسودة للشباب من الفنانين والعلميين لكي يدرسوا في الخارج أو يعدوا أنفسهم إعداداً أعلى ، أولئك يقوموا في الخارج بالتدريب العمل المتصل بأعدادهم ؛

٦٣ - وما يسهم في تحسين إعداد رجال المستقبل الفنانين والعلميين تبادل رجال الإدارة التربوية والفنيين ومدرسي المواد الفنية والعلمية على نطاق دولي . وهذا أمر على جانب عظيم من الأهمية بالنسبة للرفع الدولي والتفاهم العالمي .

---

نظرا الى ما تنديه الهيئات الدولية ذات الصبغة التربوية بصفة عامة واللجنة الاستشارية الدولية الخاصة بالبرامج المدرسية التي كونتها منظمة الامم المتحدة للتربية والعلم والثقافة بصفة خاصة من اهتمام بمشكلة البرامج المدرسية وبعد الرجوع الى التوصية رقم ٤٦ المرفوعة الى وزارات التربية والتعليم بشأن " اعداد مناهج التعليم الابتدائي واصدارها " التي اتخذها المؤتمر في اثنا انعقاد دورته الحادية والعشرين في يوم ١٥ يوليو ( تموز ) سنة ١٩٥٨ ونظرا الى ان التقدم البعيد المدى الحادث الان في التعليم الثانوي لا يستتبع احداث تغييرات في هيكل التعليم فحسب بل واعادة النظر في المناهج والبرامج المدرسية بغية تعديلها على ضوء مختلف الاحتياجات القومية والدولية ونظرا الى ان التقارير الواردة الى المؤتمر من وزارات التربية والتعليم تدل على ان اكثر من نصف الدول مشغولة - في الوقت الحاضر - اما باعداد

برامج التعليم الثانوى او اعادة النظر فيها  
ونظرا الى ان التعليم الثانوى العام - الذى كان من قبل ولغا على الالوية -  
اخذ يصبح الان في متناول اعداد مطردة الزيادة من الطلبة الذين قد يطافون  
طافوا كهيلا في القدرة العقلية والوسط الاجتماعي والحياة العملية المستقبلية  
ونظرا الى ان جميع التعليم الثانوى يجب الا يهني الى خلف المستوى العام  
للتعليم والثقافة  
ونظرا الى ان التعليم الثانوى يجب الا تقتصر رسالته على المهاد بين الفكرية  
والعقلية والبدنية والفنية بل وان تمتد ايضا الى اعداد الشباب للحياة والعمل  
النافع من الناحية الاجتماعية  
ونظرا الى ان التقدم السريع الحاصل في العلوم والاصول الفنية يدعو السى  
اصطناع اساليب جديدة في التفكير والتطبيق  
ونظرا الى ان مجموع المعرفة البشرية قد ازداد ومازال يزداد بخطوات مطردة  
السريعة في ميادين العلوم والآداب والفنون  
ونظرا الى ان اشد المداهب راجعا عن التعليم الثانوى العام يقوم على اساس  
التوازن السليم بين العلوم الانسانية والعلوم العلمية  
ونظرا الى ان كل توصية ذات صبغة عالمية لا يمكن ان تهم جميع الجوانب  
النظرية لمشكلة برامج التعليم الثانوى العام بوالى ان كل توصية كهذه يهني لها  
ان تقتصر على تقدير التدابير العملية القابلة للتنفيذ اذا اريد لها ان تكون ذات  
اثر فعال  
ونظرا الى ان تبين اوضاع الدول على ركن اتفاقها في الاحمال يحتم عليها ان  
تتخذ حلاولا متباينة لمشكلة اعداد برامج المدارس الثانوية واصداها  
لذلك،

يرفع المؤتمر الى وزارات التربية والتعليم في دول العالم المختلفة التوصية  
التالية :

المبادئ العامة لاعداد البرامج

- ١- عند صياغة برامج المدارس الثانوية ينبغي ان تؤخذ بعين الاعتبار النقاط التالية :
  - أ- الاهداف المختطفة المتوخاة من هذا النوع من التعليم
  - ب- كيانه : وهل هو موحد او مقسم الى مراحل واقسام
  - ج- الاهمية النسبية التي يجب ان تعطى لكل مادة دراسية او مجموعة من المواد الدراسية
  - د- البيئة التي ينشأ فيها الطالب ويتلقى تعليمه فيها
  - هـ- قدرة الطلاب على الاستيعاب والاحتياجات ووجوه الاهتمام التي تتفق مع عمرهم وجنسهم
- ٢- وبالرغم من انه ليس هناك مبادئ مطلقة يمكن تطبيقها وتقبلها في كافة بلاد العالم يوصي المؤيدون بالمحافظة على التوازن الملازم بين مختلف نواحي التربية اثناء وضع المناهج والبرامج المدرسية ( النواحي العقلية والخلقية والبدنية والاجتماعية والبدنية والفنية الجمالية ) وذلك ضمانا لنمو الطالب نمو اكامل ومتناسقا .
- ٣- وللتوصل الى هذا التناسق يستحب الا يغيب عن البال عند صياغة البرامج ان كل مادة دراسية يمكنها ان تساهم بوجوه شتى لا في زيادة حصيلة الطالب العامة من المعرفة الواقعية فحسب بل وفي تنمية شخصيته وتوجيه سلوكه نحو العالم الذي يحيط به كذلك .
- ٤- من المهم ان تولي التربية الخلقية الاهتمام الذي تتطلبه الظروف الراهنة وان يطالب المدرسون جميعا بالتركيز على المضامين الخلقية والاجتماعية للمواد التي يقومون بتدريسها والاستفادة من المواقف التي قد تجابه تلاميذهم داخل المجتمع المدرسي وخارجه
- ٥- ينبغي العمل على تشجيع النزعة المزدوجة التي تنزع الى افساح المجال الاكبر في التعليم الثانوي العام للعمل اليدوي والمعارف ذات الصبغة العملية



والمهنية من ناحية وإلى التعمق في دراسة المواد الدراسية العامة في المواد  
الفنية والمهنية الثانوية من ناحية أخرى \*

٦- من المهم عند صياغة البرامج ، التأكيد على الخدمات التي يستطيع تدريس  
بعض المواد الدراسية ان يؤدها لخدمة السلام واقامة العلاقات الطيبة  
وزيادة التفاهم بين الشعوب والاجناس - دونما حاجة الى اضافة مادة  
دراسية جديدة لهذا الغرض \*

٧- يجب ان تعتبر برامج التعليم الثانوى العام امتدادا طبيعيا لبرامج التعليم  
الابتدائي ، وعلى ذلك فمن المستحب - عند بداية التعليم الثانوى العام  
او الانتقال الى المرحلة الاولى منه - حيثما وجدت مرحلة كهذه - ان يعد  
البرنامج بحيث يسمح بمهلة للانتقال وذلك لوقاية الطلاب عند تهيئة  
انفسهم للمرحلة الجديدة من الجهد والتوتر الشديد الذى قد يودى بهم  
الى اليأس والرسوب \*

٨- من المستحسن عند اعداد مناهج التعليم الثانوى العام ان تؤخذ بحسب  
مطالب الامكان المتأخذ القائمة على المستوى بعد الثانوى بعين الاعتبار دون ان  
يلحق ذلك اى ضرر بالتقدم الغربوى الطبيعى لغالبيه الطلاب \*

#### المبادئ المتصلة ببيان التعليم

٩- في البلاد التى يشتمل فيها التعليم الثانوى على مرحلتين يجب ان تدخل  
البرامج في حسابها الاهداف المتوخاة من كل مرحلة على حدة على اساس  
ان المرحلة الاولى اهم ، وانها امتداد واستمرار منطقي للتعليم الابتدائي في  
حين ان المرحلة الثانية مخصصة لزيادة الاهتمام بطائفة معينة من المواد  
الدراسية وانها قد تكون الى حد ما تهيئة لدراسات اعلى \*

١٠- في البلاد التى تكون جميع مرحلة التعليم الثانوى الاولى فيها او بعضها -  
مرحلة عامة يطبق فيها جميع الطلاب ثقافة عامة وتوجيها مشتركا - وهو حل  
موفق جد يربان يزداد انتشاره بين الدول - ينبغي لمحتويات البرنامج

وتتطلبه ان تتيح للطلبة فرصة اختيار الدراسة التي يرغبون في متابعتها ، وللمدرسين او الاخصائيين الذين تقع على عاتقهم مهمة التدريس فرصة انتقاء ما يرون تدريسه منها

١١ - في البلاد التي يضم فيها التعليم الثانوى اقساماً متعددة وحيث تدخل البرامج انعطبة في حسابها الاهداف المتوخاة من كل قسم من هذه الاقسام على حدة - من المهم الا تغيب عن البال الاهداف المتوخاة من التعليم الثانوى بجملة \* وكذلك الحال في البلاد التي يتيح فيها البرنامج للطلبة فرصة اختيار المواد الدراسية بغية الاستجابة لاحتياجاتهم واهتماماتهم وقدراتهم ، ينبغي التأكد من ان هذا التنوع يتم دون اجحاف بالمواد الدراسية التي لا غنى عنها لاستكمال تعليم الطلبة وتربيتهم

١٢ - في البلاد التي لا ينقسم فيها التعليم الثانوى الى اقسام مختلفة - ولذلك يكون فيها اكثر تجانساً في طبيعته - من المستحب ان يسمح باكبر قدر ممكن من التساهل لتعديل البرنامج وتكييفه وفقاً لاحتياجات التلاميذ واهتماماتهم وقدراتهم

١٣ - ينبغي ان تصاغ برامج الدراسة بحيث يستطيع الطلبة في مختلف مراحل التعليم الثانوى ان ينتقلوا من قسم الى اخر او من التعليم العام الى التعليم المتخصص او العكس \*

#### المبادئ المتعلقة بمحتويات البرنامج

- ١٤ - ينبغي ان توضع برامج لكل سنة دراسية على حدة على ان تؤخذ بعين الاعتبار اهداف كل صف وقدرات التلاميذ وخصيلاتهم ومواضع اهتمامهم في مختلف الاعمار والسنوات الفعلية المتاح لتدريس المواد المقررة \*
- ١٥ - لكي تكون برامج التعليم الثانوى انعام فعالة ينبغي الا تتعدى قدرة تلاميذ الصفوف التي تعد لها \*
- ١٦ - ينبغي ان تتماشى محتويات البرنامج الخاص باية مادة دراسية مع الاهداف الخاصة المتوخاة من تدريس هذه المادة بعينها من ناحية ، ومع الاهداف

- العامة المتوخاة للمرحلة أو القسم الذى تدرس فيه من ناحية اخرى \*
- ١٧- ان تحديد الاهمية النسبية المعلقة على كل مادة من المواد الدراسية يعد جانباً حيوياً من جوانب اعداد البرامج \* وينبغى ان يعاد النظر بصفة دورية فى كمية الوقت المخصص لكل مادة على ضوء الظروف الاجتماعية المتطورة ونتائج البحوث التربوية الحديثة \*
- ١٨- من الواضح ان المواد المدرسية التى عولف لباب اى قسم من مختلف اقسام التعليم الثانوى العام يجب ان تحتل مكان الصدارة ، ولكن ذلك لا ينبغى ان يحرم المواد الدراسية الاخرى مما هى جديرة به من العناية والاهتمام حتى ولو كانت الدراسة الثانوية تنتهى بامتحان تخصص شديد \*
- ١٩- من المستحب التأكد من عدم مثل برامج المواد الدراسية المختلفة من بعضها البعض ، واستغلال العلاقات الوثيقة التى تقوم بين مختلف المواد الدراسية الى اقصى حد \* وينبغى كذلك الاستفادة من الفرص التى قد يتيحها اتصاف هذه المواد بعضها لبعض - كل ذلك مع الحرص على تجنب ما لا لزوم له من التكرار او التدخل والازدواج \*
- ٢٠- ان التهمة الشائعة نسبياً نحو شحن المناهج والبرامج اما بادخال مواد دراسية جديدة او بالتوسع فى محتويات كل مادة دراسية على حدة تمثل خطراً حقيقياً \* ولتجنب ذلك ينبغى ان يصحب ادخال كل مادة دراسية جديدة استبعاد مادة اخرى اصبحت قليلة الاهمية ، كما ينبغى ان تكون المقررات الدراسية اميل الى اتاحة فرصة اختيار الموضوعات الاساسية للمادة منها الى تكويم المواد الدراسية بعضها فوق بعض \*

#### اجراءات وضع المناهج

- ٢١- ايا ما كانت السلطة المسؤولة من التعليم الثانوى العام يجب ان تقع مسئولية اعداد برامج هذا النوع من التعليم على عاتق هيئات متخصصة يمثل فيها المدرسون دائماً \*
- ٢٢- من الجوهرى ان يجرى اعداد برامج كل مادة من المواد الدراسية التى

- تعلم في المستوى الثانوي - أو إعادة التدوير في تلك البرامج على أيدي المتخصصين في هذه المادة بالذات وبصفة أساسية . وبهذا الصدد يجب ألا يغرب عن البال أنه قد يكون من الأفضل في الصفوف الدنيا من التعليم الثانوي أن يقوم مدرس واحد بتدريس مادة من المواد الدراسية المقررة .
- ٢٣ - عندما يحدد أعداد البرامج إلى مجموعات من المتخصصين ، يستحسن التثبت من قيام التماسك بين هذه المجموعات المختلفة التي ينبغي لها أن تؤدي محتوما على أساس من المبادئ المشتركة وأن تعتبر نفسها وحدات مكونة لمجموع واحد .
- ٢٤ - ينبغي أن يتم تسييق العمل في أعداد البرامج لا من حيث المواد الدراسية المختلفة الداخلة في منوع التعليم الثانوي أساسا لحسب بل ومن حيث علاقتها مع مراحل التعليم السابقة أو التالية للتعليم الثانوي، والأنواع الموازية، وللتوصل إلى هذا التسييق يجب الاستعانة بمدرسين من فروع التعليم الأخرى (كالتعليم الابتدائي ومعاهد أعداد المعلمين والتعليم المهني والفني والتعليم العالي) .
- ٢٥ - من المهم أن تتمكن السلطات المسؤولة عن أعداد البرامج من الاستفادة من خبرة الإخصائيين في التدريس وفي علم نفس المراهقين على السواء .
- ٢٦ - رغبة في تعزيز العلاقة بين المدرسة ومجتمعاتها الثقافية والاجتماعي والاقتصادي يستحسن أن تتاح لآباء التلاميذ وأوليائهم وممثلي الهيئات التي تهتم بالتعليم الثانوي العام لمختلف الأسباب ، فرصة الاعراب عن رأيهم في البرامج .
- ٢٧ - نظرا لأهمية البحوث التربوية في أعداد مناهج التعليم الثانوي العام وإفادة اتخاذ فيها يستحسن تشجيع القيام بهذه البحوث في مراكز مهينة تهيئ ملائمة لهذا الغرض . وذلك بالتعاون إلى أقصى درجة مستطاعة مع المدرسين الذين يهتمون بهذا النوع من العمل .
- ٢٨ - ينبغي للسلطات القائمة على أعداد البرامج أن تمنح نفسها مئة مبدئية

للاستقصاء والتحرى من أمور من بينها :

(أ) خصائص التلاميذ ونمط نموهم في هذه المرحلة من السن التي توفى فيها  
أزمة المراهقة ومشكلاتها .

(ب) ما تم من تقدم علمي هام في المبادئ المختطفة التي تتألف منها مواد  
الدراسة .

(ج) أحدث المعلومات التي تقدمها من التدريس العام والمتخصص .

(د) درجة الإعداد العلمي والتربوي للمدرسين الذين يقومون بالاستدريس  
هـ) الاتجاهات السائدة في المبادئ الثقافية والاجتماعية والاقتصادية في  
العالم المعاصر

(و) الدراسات المقارنة للمناهج المطبقة في البلاد الأخرى .

(ز) نتيجة التجارب التي أجريت في هذا الشأن في داخل البلاد أو خارجها

٢٩- قبل أن تقرر البرامج بمفصلة نهائية يجب أن تجرب إلى أقصى حد ممكن تحت

إشراف الخبراء أما في المدارس التجريبية أو في هيئة منتقاة من المدارس

الثانوية العادية ، وعلى أية حال يجدر التدرج في تطبيقها بحيث يسهل

تعديلها على الوجه الذي توحى به التجربة .

#### أجراءات إصدار المناهج

٣٠- في البلاد التي تتولى السلطات المركزية فيها إصدار البرامج - من

المستحب أن يسمح بقدر كاف من الحرية في تكسييفها على المطالبات الإقليمية  
أو المحلية .

٣١- في البلاد ذات النظام التعليمي اللامركزي ، من المستحسن أن تشجع

السلطات المختطفة المسؤولة من إصدار البرامج على أن تتعاون فيما بينها

بغية إزالة كل ما لا ضرورة له من الاختلاف في برامج المناطق المختلفة وبذلك

تقل الاضرار الناجمة من تضييق الطلبة لمواطنتهم .

٣٢- بالرغم من المساواة التي تنجم عن إعادة النظر في البرامج على فترات شديدة

التقارب او شديدة التضاد ، يجب الا يغيب عن البال ان التقدم العلمي في بعض فروع المعرفة يتطلب تجديد البرامج المتصلة بها بمعدل اسرع من معدل برامج المواد المدرسية الاخرى \*

#### تطبيق البرامج

- ٣٣- تأكيد الصلة الوثيقة التي يجب ان تكون قائمة بين طريقة التدريس ومحتويات المناهج - يستحب ان تشتمل المناهج على خلاصة موجزة للفكرة الاساسية المتوخاة من تدريس كل مادة دراسية على حدة وعلى بعض المقترحات الخاصة التي تقوم على اساس ماتم من بحوث ودراسات في ميدان علم النفس التربوي والتربية التجريبية \*
- ٣٤- ينبغي ان يكون اصدار البرامج الجديدة مناسبة طيبة لحقود الدراسات والمجاهرات والاجتماعات التربوية ، وحلقات البحث ونشر المقالات فسي الصحف وما الى هذا . وذلك حتى يقف المدرسون على المبادئ التي استوحيت منها التوجيهات المقترحة \*
- ٣٥- يجب ان يشتمل الاعداد التربوي للمدرسي التعليم الثانوي على التعرف النظري والعملي الى البرامج التي سوف يقومون بتدريسها \*
- ٣٦- من المستحب ان تعتبر البرامج مرشدا وعونا محسوسا للمدرسين لا مجرد مجموعة جامدة من التتظيمات تستمضى على التعديل المناسب او تنكر على المدرس حقه في ان يتمتع بقدر معقول من الحرية في تكييفها \*
- ٣٧- يجب ان تتخذ كافة الخطوات اللازمة للتأكد من ان الكتب المدرسية تتجاوب مع البرامج الجديدة الى ابعد درجة مستطاعة مع عدم تجاهل ما قد يستلزمه ذلك من نفقات \*
- ٣٨- عند حدوث اي تغيير في البرامج الدراسية يستحب التأكد من ان المدارس قد زودت بالامكانيات والمعدات الخاصة والوسائل التعليمية المختلفة ( من

مثل أجهزة المختبرات والنواحي السمعية والبصرية وما إليها ) مما يتطلبه تطبيق البرامج الجديدة \*

٣٩- عند تطبيق البرنامج المقرر لاية مادة دراسية ، من المهم ان يوضع نصب العين احتياجات الطلبة الذين يزيد معدل اكتسابهم للمعارف على المستوى العادي او ينقص منه . ويمكن تحقيق هذا الهدف بطرق متعددة تتضمن رعاية المدرس الخاصة بهم داخل الصف واتخاذ ما يستلزمه لالوان النشاط الخارجية من البرنامج الدراسي .

#### النواحي الدولية للمشكلة

٤٠ - ان كثرة انتقال الطلاب من دولة الى اخرى تثير مشكلة تعادل الدراسات والشهادات الثانوية وتزيد من حدتها \* وبالرغم من انه ليس هناك تكبير في تقنين البرامج وتوحيدها الا انه لا بد من بذل محاولة للتوصل الى جعلها متجانسة بقدر الكان ، وذلك بغية تيسير الاعتراف بالدراسات الثانوية التي تتم في الخارج \*

٤١ - ان الاتصالات التي تستهدف تحقيق المزيد من توحيد التسميات التي تطلق على المواد الدراسية المختلفة ، او تيسير القيام بدراسات وبحوث مقارنة في اوجه الشبه ومواطن الاختلاف الاساسية بين البرامج المطبقة في الدول المختلفة - يجب ان تساعد على حل مشكلة تعادل هذه الدراسات .

٤٢ - ان المجموعات الدولية من المناهج شأنها شأن المجموعات الدولية من الكتب المدرسية - تبلغ من الاهمية درجة تصوى لا بالقياس الى المتخصصين في اعداد المناهج وحدهم ، بل وبالقياس الى السلطات التعليمية والمدرسين ايضا . وعلى ذلك ينبغي ان تيسر لمراكز الوثائق الدولية او الاقليمية مهمة الاحتفاظ بمجموعة متجددة من هذا النوع .

٤٣ - من المرجوب فيه ان تشتمل مشاريع المساعدة الفنية، القومية منها والدولية على اعداد الدول التي تطلب هذه المساعدة بالخبراء القادرين على القيام بدور فعال في اعداد البرامج .

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_



التوصية رقم ٥١

بشأن

تنظيم التعليم الخاص بالمتخلفين عقليا

١٩٦٠

ان الموءتمر الدولي للتعليم العام

الذي دعت منظمة التربية والعلوم والثقافة التابعة لهيئة الامم المتحدة  
( اليونسكو) ومكتب التربية الدولي ، الى عقده في جنيف واتخذ فيها في دورته  
الثالثة والعشرين، في اليوم السادس من شهر يوليو ( تموز) سنة ١٩٦٠  
قد أقر يوم ١٥ من يوليو ( تموز ) سنة ١٩٦٠ التوصية التالية :

ان المؤتمر

بعد النظر في المبادئ التي سبق للموءتمر الدولي للتعليم العام ان  
قررها بشأن تنظيم مدارس التربية الخاصة في توصيته رقم ٧ التي اتخذها في  
جلسته الخامسة في يوم ١٤ من يوليو (تموز) سنة ١٩٦٠  
ونظرا الى ان الحق في التعليم طبقا لما نص عليه الاعلان العالمي  
لحقوق الانسان يصدق على كل القادرين على الاستفادة منه - بمن في ذلك، الاقل  
حظا من الموهبة .

ونظرا الى ان مبدأ الزامية التعليم بالقياس الى جميع الاطفال مبدأ معترف  
به دوليا كما انه مطابق فعلا في كثير من دول العالم .  
ونظرا الى انه من الخسارة الاقتصادية والاجتماعية والثقافية لاية امة ان تضم

بين صفوفها عددا من المتعلمين عقليا من لو تلقوا بهادريقة مناسبة لاصح  
الكثيرون منهم من المواطنين النافعين .

ونظرا الى ان الواجب يقتضي باستغلال اىقدرة خاصة يتمتع بها اى  
متخلف عقليا ، في تسهيل تعليمه(وتربيته)

ونظرا الى ان تقدم الطلب وعلم نفس الطفل والتربية المحيية العلاجية يسر  
مهمة اكتشاف الاطفال الذين يعانون من القصور العقلي ومهمة تعليمهم بطرق  
خاصة تقوم على اساس التدريس الفردي(المتباين )

ونظرا الى ان اتباع طرق التدريس(المتباين) ينبغي الا يؤدى الى العزلة  
الاجتماعية الكاملة باطفال هم في حاجة ماسة الى ان يظلوا على اتصال بالحياة  
السوية كي يندمجوا فيها فيما بعد ، وبما ان المدرس المتخصص قد يستفيد من هذا  
الوضع ليعني لدى تلاميذه ذوى القدرات متفاوتة مسالك تؤدى الى المزيد من  
الادراك المتبادل

ونظرا الى ان مشكلة تقديم التربية الخاصة للاطفال المتعلمين عقليا ترتبط  
في كل دولة دائما بالدرجة التي يلتفتها في تقديم التعليم للاطفال الاسوياء  
كما ترتبط بالفوارق التي ما تزال قائمة في التعليم بين المدن الكبيرة والصغيرة  
ونظرا الى ان مشكلات التربية الخاصة ينبغي ان تحفل مكانا متزايد  
الاهمية في مجال التعاون الثقافي بين الامم وفي برامج المساعدة الفنية ، حيث  
ان هذه المشكلات لم تدرس بعد في بعض الدول دراسة منظمة رغم اهميتها  
وساس الحاجة اليها

ونظرا الى ان تباين الدول في الاوضاع رغم اتفاقها في الامل يحتم عليها  
ان تتوصل الى حلول متباينة لمشكلة تيسير التعليم الخاص بالمتعلمين عقليا  
لذلك ، قرر المؤتمر رفع التوصية التالية الى وزارات التربية والتعليم في  
دول العالم

### اكتشاف المتخلفين عقليا

- ١ - من الضروري ان يجرى اكتشاف المتخلفين عقليا في بداية التحاقهم بالتعليم - حيثما سمحت الظروف بذلك - وقبل ان يلتحقوا بالمدارس اذا تيسر ذلك
- ٢ - ولتحقيق تلك الغاية من المهم اتقان وسائل الملاحة الفنية والتدبير السيكولوجية من ناحية ، ووسائل التشخيص الميسورة لمختلف الاعصائيين من ناحية اخرى بجعل الاكتشاف موضوعيا بقدر المستطاع وتجنب الخلط بين الاطفال ذوى القصور العقلي الحقيقي ، وأولئك الذين لا يعتمد القصور لديهم ان يكون شيئا ظاهريا .
- ٣ - ومن المستحسن تعيين الاعتبار الطريقة التي يتصرف بها الاطفال - الذين يشتبه في كونهم من ذوى القصور العقلي - في محيطهم الاجتماعي والعائلي والمدرسي .
- ٤ - تقع مسؤولية اتخاذ اى قرار بشأن سحب الطفل من التعليم العادى واختيار الصف او المدرسة التي يلتحق بها على عاتق السلطات التربوية وحدها ويستحسن ان يتم ذلك بموافقة الوالدين . ومن المرفوب فيه ان تسبق اتخاذ مثل هذا القرار فترة من الملاحة .

### الزامية الالتحاق بالمدرسة

- ٥ - لجميع القابلين للتعليم من المتخلفين عقليا نفس ما للاطفال الآخرين من حق في التعليم . وينتج عن ذلك ، انه يتحتم على السلطات التربوية ان تقدم لهم تعليميا مكيفا على احتياجاتهم .
- ٦ - لا يمكن تطبيق مبدأ الزامية التعليم بالنسبة الى المتخلفين عقليا الا بمقدار ما تستطيع السلطات التعليمية ان تقدم لهم من التعليم اللائم ، على انه من

المستحب جدا ان يمتد هذا التعليم الى ما بعد السن الالزامية لمغادرة المدرسة .

- ٧- لما كان مبدأ مجانية التعليم نتيجة طبيعية للزامية التعليم فانه ينبغي للمتخلفين عقليا من الاطفال ان يطلقوا تعليمهم مجانا ولو ان التربية الخاصة بهم تتطلب اموالا اكثر مما تتطلبه المدارس العادية .
- ٨- عند ما يعتمد على الاطفال المتخلفين عقليا ان يقيموا في المدارس الداخلية يجب ان تخصص منح مالية لأولياء الامور الذين لا تسمح لهم مواردهم المالية بمواجهة ما تستلزمه اهالة ابنائهم وانتقالاتهم من نفقات . وينبغي ان يصدق لذلك على جميع المعاهد المعنية بالامر سواء اكانت حكومية ام خاصة .

#### الادارة والاشـرف

- ٩- من المفيد ان ينشأ جهاز متخصص لتقدير خدمات التربية الخاصة في البلاد التي يبرر انتشار التربية الخاصة فيها ذلك ، بحيث يسهم هذا الجهاز في تنمية تعليم جميع طوائف المتخلفين وخاصة في تنظيم الجيود المبذولة في هذا الميدان .
- ١٠- فيما يتعلق بالمتخلفين عقليا - ينبغي لهذا الجهاز المتخصص ان يأخذ على عاتقه المهمات التالية - اما بنفسه او بالاستعانة بمراكز الوثائق والبحوث التربوية :
- أ) تعريف انواع القصور العقلي المختلفة تعريفاً دقيقاً .
- ب) اعداد احصائيات تبين نسبة الطوائف بين المتخلفين ممن هم في سن التعليم ونسبة الموجود منهم بالمدارس .
- ج) دراسة التسهيلات الدراسية الحالية والمطالب المقبلة في هذا الميدان
- د) اعداد الخطط لضمان التوسيع التدريجي المنظم في التربية الخاصة

هـ ) دراسة المشكلات الناشئة عن الأمور المتصلة بأعداد المتخلفين عقليا  
أعدادا مهنيا وشروط استخدامهم .  
و ) دراسة الأشكال المختلفة لرعاية هؤلاء الأطفال بعد مغادرتهم للمدرسة  
الخ . . .

١١- ينبغي أيضا أن يكون هذا الجهاز المتخصص مسؤولا عن الإشراف على  
المؤسسات الحكومية والخاصة الواقعة في دائرة اختصاصه ويجب أن يتم هذا  
الإشراف على أيدي المفتشين المتخصصين أو المستشارين القادرين على  
إرشاد المدرسين وعلى الإسهام في ترقية هذا النوع من التعليم بجهود أن  
يؤثر إيجابيا عدد معاهد التربية الخاصة ذلك .

١٢- أن البلاد التي لا يوجد فيها مفتشون مختصون بالإشراف على مؤسسات  
التربية الخاصة ينبغي فيها للمفتشين العاديين - وبخاصة المسؤولين ولين من  
المدراس في المدن الصغيرة والمناطق الريفية - أن يبدوا اهتماما إيجابيا  
بشأن الحالات الفردية للأطفال المتخلفين عقليا الموجودين في المدارس  
العامة ويسعوا في الحصول لهم على معونة المدرسين والسلطات التعليمية  
والمنظمات الخيرية الاجتماعية .

١٣- قد يكون تعليم الأطفال المتخلفين عقليا ميدانا طيبا لتضافر جهود الهيئات  
الخاصة والسلطات التعليمية تضافرا متكاملا بصفة خاصة . لهذا السبب كان  
من المستحب العمل على تدعيم الهيئات الخاصة - حيثما كان ذلك ممكنا  
لأنها كثيرا ما كانت في طليعة العاملين على تعليم المتخلفين عقليا والسهل  
على مصالحهم - وهي ما تزال تحمل على استدراك ما يفوت السلطات  
الرسمية في هذا المجال .

#### نظام التربية الخاصة

١٤- بالنظر إلى تعدد أشكال القصور العقلي والظروف الخاصة بكل حالة بفردا  
فإنه من المهم أن تنشأ أنواع متنوعة من الصفوف والمؤسسات - تسمح بتربية

القاصرين تربية منوعة .

١٥- من المهم العمل بقدر المستطاع على تجنب عزل الطفل المتخلف عقليا عن بيئته او عن هم اكثر منه موهبة بصفة خاصة بوان كان من الواجب الا يدفع السسى التنافس مصيهم في الميادين التي لا مفر له من ان يبنى فيها بالاحساس بانه اقل منهم . ولهذا السبب كان من المستحب ان تفتح فصول التربية الخاصة في المدارس العادية .

١٦- بالقياس الى الطفل المتخلف عقليا بصورة خطيرة يبدو ان افتتاح المدارس الخاصة النهارية او الداخلية حل افضل مما تقترحه الفقرة السابقة . والمدارس الداخلية ضرورية فوق كل شىء اذا كان اولياء الامور يقطنون بعيدا عن المدرسة النهارية المتخصصة ، او كانت الظروف المنزلية غير ملائمة ، او كان القصور العقلي مصحوبا بالاضطرابات السلوكية .

١٧- في المدن الكبيرة القائمة في الدول التي تتوفر لديها الامكانيات اللازمة والتي وفقت في علاج مشكلة الزامية التعليم الابتدائي - يستحسن ان يشجع تدريجيا في افتتاح المدارس والفصول من النوع الذى ذكرناه انفا

١٨- اما في المدن الصغيرة او المناطق الخحلة السكان حيث يتعذر افتتاح المدارس او الفصول المتخصصة ، فانه يمكن التكثير بالاخذ باحد الحلول التالية :

( أ ) التعليم الفردى في الصفوف العادية

( ب ) الحاق الطفل بمدرسة اوصف من صفوف التربية الخاصة في احدى المدن المجاورة على شرط ضمان وسيلة المواصلات للطالب بل ووجبة الغذاء اذا لزم الامر .

( ج ) التعليم في المنازل واللجوء الى نظام المدرسين المتنقلين .

( د ) الالحاق بالمدارس الداخلية

١٩- في الدول التي لم يتيسر لها بعد اقامة التربية الخاصة للمتخلفين عقليا بصورة منتظمة ، وحتى في الدول التي لم تنفذ التعليم الانزامي لجميع الاطفال

بصورة كاملة ، يستحب الشروع بتجارب نموذجية - على الأقل - تسمح بتعليم عدد من التلاميذ المتخلفين عقليا \* ومن الممكن ان تكون هذه التجارب نواة لنظام تعليمي كامل للتربية الخاصة \*

#### برامج التعليم وطرقه

- ٢٠ - ان تعليم الاطفال المتخلفين عقليا يجب ان يكون وظيفيا وحسوسا اكثر من اى لون اخر من ألوان التعليم \* ولذلك يستحسن اتباع الطرق التي من شأنها ان تنشط العمليات العقلية عن طريق النشاط الذي يستلزم الذكاء العملي من ناحية ويسمح باكتساب المهارات الاساسية من ناحية اخرى \*
- ٢١ - يجب ان يكون التعليم فرديا الى درجة كبيرة \* كما يجب ان يسمح بالوان النشاط الجمعي - سواء كان ذلك النشاط عملا ام لعبا - وذلك بغية تنمية وعي التلاميذ الاجتماعي \*
- ٢٢ - استنادا الى الاسباب السالفة الذكر يجدر الا يكون المدرس الواحد - بقدر الامكان - مسؤولا عن العناية باكثر من خمسة عشر تلميذا \*
- ٢٣ - يجب الا يتجاهل المدرس الاعداد والتكرار اللذين يبتغى منهما تثبيت المهارات الاساسية ، والتأكد من احتفاظ الاطفال المتأخرين عقليا بالمعلومات في نطاق قواهم ، كما يجب ان يوجه العناية الكافية نحو تكوين الاطفال للعادات الحميدة والخلق القويم والمسالك الاجتماعية الطيبة ، وذلك حتى ينمي لدى الاطفال المتخلفين عقليا صفات قد تموضهم عن نقص ذكائهم وتزودهم بالثقة بالنفس \*
- ٢٤ - من المهم التأكيد على قيمة علاج نطق المتخلفين كوسيلة من وسائل اعادة التعليم \*
- ٢٥ - يؤلف اللعب والتربية البدنية واليقاعية والموسيقى والانشيد والغناء الجمعي ( الكورالي ) والرسم والفنون البصرية جزءا اساسيا من تربية الاطفال

- المتخلفين عقليا لانهم تساعد هم على اكتساب ضبط النفس وتستخدم في تنمية شخصياتهم بصورة منسجمة .
- ٢٦- تؤدى الاعمال اليدوية منذ البداية دورا جوهريا في تربية الاطفال المتخلفين عقليا ، وقد تكون فيما بعد مقدمة حقيقية للاعتراف .
- ٢٧- التعاون بين المدرسة والاسرة امر ضرورى في تربية الاطفال المتخلفين عقليا بصفة خاصة . ولذلك ينبغي للمدرسة ان يبذل جهودا متصلة بالاشتراك مع الاخصائي الاجتماعي اذا اقتضى الحال ذلك لمعاونة الاباء او اولياء الامر على فهم احتياجات طفلهم المتخلف عقليا . بل انه قد يدعو هؤلاء الاباء الى الاشتراك في بعض الوان النشاط المدرسي او اللا منهجي .

#### الاعداد المهنية والرعاية بعد المدرسة

- ٢٨- اذا لم تكن مدرسة التربية الخاصة مستعدة لتدريب الاطفال المتخلفين تدريباً مهنياً صحيحاً ، فقد يكون من المفيد تزويدهم بدروس مهنية تكميلية وانشاء الورشات لتدريبهم على ان يستمر تدريبهم هذا فترة كافية من الوقت .
- ٢٩- من الاهمية بمكان ان تقدم المدرسة الوانا من النشاط تيسر على تلاميذها عملية التكيف على الحياة اليومية والاندماج في ظروف العمل العادية . وقد تجد بعض الدول ان من المفيد اقامة " نظام الاستخدام المدرسي " الذي يستتبع قيام التلاميذ بالعمل بساعات الوقت تحت اشراف المدرسة .
- ٣٠- ينبغي ان تبذل للفتيان المتخلفين عقليا المساعدات اللازمة لاحاقهم باعمال تناسبهم ، كي لا ينقطع عهدهم بالنشاط التعليمي بعد مغادرتهم المدرسة وحتى يحول المال الذي يكسبونه بينهم وبين ان يكونوا عالة على المجتمع . وينبغي لخدمات التوجيه المهني والاستخدام ان تعد بانتظام قائمة بالاماكن الخالية الملازمة للاشخاص المتخلفين عقليا ، وخاصة في الميادين



الصناعية \*

- ٣١— لاغنى للاطفال المتخلفين عقليا عن الرعاية بعد المدرسة على شرط ان تقدم هذه الرعاية في القطاعين الرسمي والاهلي على السواء \* وينبغي ان تظل مكاتب هذه الرعاية على اتصال بالشباب المتخلف عقليا وباسرهم ، وابداء الاهتمام بما ينتجون ، وبسط نوح من الحماية الاجتماعية عليهم وتزويدهم بما يحتاجون اليه من النصح والمشورة \*

هيئة التدريس

- ٣٢— تتألب التربية الخاصة من المدرسين والعربيين الثنائي والصبر واللباقة ، ان بدون هذه الصفات لا يؤتمنى الاعداد المتخصص لهم ثمره المرجوة مماكان كاملا او شاملا \*
- ٣٣— لما كان تعليم الاطفال المتخلفين عقليا يشوب بعض المشكلات التربوية والسيكولوجية المعينة فانه من المهم ان ييسر للمدرسين الراقبين في هذا النوع من العمل متابعة دراسات متخصصة لمدة كافية من الوقت كي يستكملوا بذلك اعدادهم العام لمهنة التدريس \* ومن المستحسن ان يشجع العاملون منهم على الالتحاق بالدراسات التجديدية الدورية \*
- ٣٤— للعربيين المسؤولين عن العناية بالتلاميذ خازن الصفوف وخاصة في المدارس الداخلية — دور جوهري يؤتمنى في الناحية التربوية \* ولذلك يجدر اعداد هؤلاء العربيين اعدادا متخصصة ايضا ، كما هو جار فملا في كثير من الدول
- ٣٥— عند اقرار مرتبات المدرسين والمشرفين على التربية الخاصة يجب ان تدخل في الحساب صعوبة المهنة التي يضطلعون بها والاعداد الاضافي الذي تطلبه استعداد للقيام بهذه المهمة \*
- ٣٦— لما كان من الواجب قيام صلات وثيقة بين التعليم العام والتربية الخاصة ،

ولما كان من المحتمل ان تعثر طائفة ضخمة من المدرسين العاديين لى صلاحيهم على اطفال يصعب عليهم مسايرة العمل المدرسى ، فمن الاهمية بمكان ان يتلقى جميع المدرسين والمفتشين معلومات دقيقة عن مشكلات القصور العقلية .

٣٧- من المستحسن ان يتم اختيار مفتشى التربية الخاصة من بين صفوف مدرسى التربية الخاصة انفسهم بقدر ما يكون ذلك ممكنا .

#### التعاون الدولى

٣٨- ان البلاد التى تموزها الاموال اللازمة وهيئات التدريس المعملمة لاستحداث التربية الخاصة او تحسينها ، ينبغي لها مساعدة فنية لهذا الغرض ، وقد تتخذ هذه المساعدة صورة منح دراسية للدراسة والبحث ، او صورة معدات مادية او زيارات يقوم بها الخبراء .  
٣٩- من المهم ان تقوم منظمة اليونسكو - فى اسرع وقت ممكن - بالتعاون مع فروعها من الهيئات المعنية بهذه المشكلة بوضع تصنيف اساسى لواجبات الاطفال المتخلفين .

٤٠- من المستحسن ان تسهم منظمة اليونسكو فى تاليف هيئة دولية جديدة او ان تنسق عمل الهيئات الدولية القائمة فعلا بغية معاونة اجهزة التربية الخاصة فى جميع دول العالم ، من طريق تزويدها بالوثائق التى تبين التقدم الذى احرزته البحوث والدراسات والتحسين الذى طرأ على طرق الملاحظة واكتشاف الاطفال المتخلفين ، وطرق التدريس وممنياتهم ، والنظم الادارية وما الى ذلك مما يتصل بالتربية الخاصة .  
٤١- ومن المستحسن ايضا ان تتولى منظمة اليونسكو بالتعاون مع مكتب التربية الدولى وغيره من المنظمات الدولية المعنية ، معاونة الدول ذات الاوضاع المتشابهة على تبادل تجاربها وخبراتها فى ميدان التربية الخاصة .

التوصية رقم ٥٢

بشأن

تنظيم مدارس المعلم الوحيد الابتدائية

١٩٦١

إن المؤتمر الدولي للتعليم العام ،  
الذي دعت منظمة الأمم المتحدة للتربية والعلم والثقافة (اليونسكو)  
ومكتب التربية الدولي إلى عقده في جنيف وانعقد فيها في دورته الرابعة  
والعشرين في يوم ٣ يوليو (تموز) ١٩٦١ ، قد اتخذ في يوم ١٣ يوليو (تموز)  
من السنة نفسها التوصية التالية ،  
إن المؤتمر ،

إشارة إلى التوصية رقم ٤٧ المرفوعة إلى وزارات التربية والتعليم  
بشأن " تيسير التعليم في المناطق الريفية " ، التي اتخذها المؤتمر في جلسته  
الحادية والعشرين المنعقدة في جنيف في يوم ١٦ يوليو (تموز) ١٩٥٨ ،  
وأشارة إلى المادة ٢٦ من الإعلان العالمي لحقوق الإنسان ،  
التي تنص على وجوب تقديم التعليم الابتدائي الإلزامي للجميع ،  
ونظرا إلى وجوب التغلب على جميع النواحي الحفقات التي تحول  
دون تمتع الأطفال المجتمعات الصغيرة بما يتمتع به الأطفال المراكز الكبيرة من  
الخدمات التعليمية دون أن يضطروا إلى الانفصال عن ذويهم ،  
ونظرا إلى أن إنشاء المدارس ذات المعلم الوحيد قد يسر  
تقديم التعليم الإلزامي في كثير من الدول ،

ونظرا إلى أن ملايين الأطفال ما زالوا يتعلمون في المدارس  
الابتدائية ذات المعلم الوحيد رغم ما جد من تطور في أحوال المعيشة في  
المجتمعات الصغيرة ، وما نتج عن ذلك من انخفاض في عدد المدارس ذات  
المعلم الوحيد ،

ونظرا الى ان اماكن انتقال الاطفال الى مدرسة ابتدائية اخرى واستمرارهم في تلقى العلم فيما بعد المرحلة الابتدائية يقتضى ان تكون مدرسة المعلم الوحيد "كاملة" اى محتوية على سنوات الدراسة التى تحتوى عليها المدرسة الابتدائية العادية ،

ونظرا الى ان تحويل مدارس المعلم الوحيد غير الكاملة الى مدارس كاملة يعتبر من الزم الفوريات ،

ونظرا الى ان مدرسة المعلم الوحيد الكاملة ما زالت مدعوة الى تقديم خدمات جليلة للشعب ولا سيما فى الدول التى تهتم الان بتنظيم التعليم الابتدائى الا لزامى فى بلادها فى حين ان طرق المواصلات والاتصال المتوفرة لديها لا تزال قاصرة فى بعض الجهات ،

ونظرا الى ان دراسة المشكلات المتنوعة المتصلة بحسن اداء مدرسة المعلم الوحيد لواجباتها لم تحظ حتى الان بالانقباض ضئيل من الاهتمام ، ونظرا الى ان تباين اوضاع مختلف البيئات لادرفم تماثلها فى الامانى والثام. يوجب عليها ان تصل الى حلولها الخاصة لمشكلة تنظيم مدرسة المعلم الوحيد الابتدائية ،

يرفع الى وزارات التربية والتعليم فى دول العالم المختلفة

التوصية التالية :

١ - وجود مدارس المعلم الوحيد

١ - ايا ما كانت طبيعة موطن الطفل المتحق بالمدرسة الابتدائية او مقر سكناه، وسواء كان مدنيا ام ريفيا - وسواء كانت المدرسة المتحق بها ذات معلم وحيد او معلمين كثيرين - فانه يجب ان يتلقى من التعليم الحد الادنى اللازم له لى يتابع دراسته فيما بعد المرحلة الاولى، او يتمكن من تلقى تدريب اضافى يعدّه للوفاء بالتزاماته بوصفه انسانا ومواطننا ،

٢ - عند وضع الخطط الرامية الى التوسع في التعليم الابتدائي او تعميم التعليم الالزامي يجب ان توجه العناية الخاصة الى الخدمات التي يمكن ان يؤد بها نظام مدرسة المعلم الوحيد الكاملة في سبيل تنفيذ هذه الخطط

٣ - حيثما كانت مدارس المعلم الوحيد " غير كاملة " بمعنى ان مستويات الدراسة تلي في مجموعها عما هو مقرر لغيرها من المدارس الابتدائية ، يجب ايجاد الضميمة لتكوين التلاميذ من متابعة دراستهم دون صعوبة ، مع اخذ الاحوال المحلية بنظر الاعتبار .

٤ - وفي الاماكن التي ما زال يسودها الاعتقاد بأن المدرسة التي تعلم معلما واحدا لا تقدم سوى جزء من التعليم الابتدائي ، يجب ان تبذل العناية الفائقة لاقام السلطات القروية والمدرسية :

(أ) بأن الامة قد تلامست كلية في البلاد التي استغلت نظام مدرسة المعلم الوحيد الكاملة في تقديم التعليم لجميع اطفالها .

(ب) وبأن الدول التي تعد في الطليعة من حيث التقدم القروي ما زالت تستغل هذا النظام على نطاق واسع جدا حيثما لا تسمح طرق مواصلاتها او مواردها المالية بتعميم الاطفال القاديين من المجموعات الصغيرة في المدارس المركزية الخارجية او الداخلية .

(ج) وبأن مدرسة المعلم الوحيد الكاملة - رغم كل ما بها من قصور - لها مزاياها التي لا تنكر في مجالات ثلاثة : اولها المجال القروي كدراسة انشطة المحلية والعمل الجمعي ، والعمل الفردي ... الخ ، والثاني المجال الانساني كالنمو العائلي والعلاقات الانسانية والتعاون ، والثالث المجال الاجتماعي كمد تأثير المدرسة واسهامها في تعليم الكبار والقريبة الاساسية .

٥ - ان الدول الحديثة الفاهمة بالوجبات المتخلقة تسببا من الدول الاخرى التي يحضر فيها اشياء مدرسة المعلم الوحيد امرا ضروريا ،

ينبغي الا تكون هذه المدرسة مثابة لتدريس الامال لحسب بل ومركزا لتعليم الكبار وتقليد المخطط الرامية الى التنمية الاقتصادية والاجتماعية.

٦ - من المعروف انه ان تحول مدارس المعلم الوحيد الناقصة الثلاثة لعلا او التي قد تشأ فيها بعد - بأسرع وقت مستطام وحسب مخطط مرسومة من قبل - الى مدارس كاملة ذات مدرسين او اكثر اذا قُضت الظروف بذلك .

٧ - ان المدارس الكاملة التي تتجمع فيها سنتان دراسيتان او ثلاث سنوات دراسية تحت اشراف كل مدرس ، يمكن ان تتخذ اساسا لتحويل المدارس الابتدائية ذات المعلم الوحيد الى مدارس ابتدائية عادية .

٨ - اذا كانت الظروف المحلية تُلغى بأن تظل مدرسة المعلم الوحيد ناقصة بلعن المهم ان تفتح لتلاميذها فرصة اتمام تعليمهم الابتدائي في احدى المدارس المركزية .

٩ - ان الدول التي تتجه فيها النية الى الغاء مدارس المعلم الوحيد نظرا للتغيرات الحاصلة في عدد السكان اوفقية في تحقيق المزيد من الكفاية في توزيع المدارس ، يستحسن فيها ان يسبق تنفيذ اعادة توزيع المدارس ، الاستئناس برغبات السكان المحليين وخاصة الاباء واولياء الامور الذين قد يرغبون في الاحتفاظ بمدرستهم التي يرون فيها غالبا المركز الوحيد لحيااتهم الثقافية والاجتماعية .

#### ٢ - التدابير الادارية

١٠ - ان الدول التي تتبدل فيها اعداد الشان او طرق المعيشة في المجتمعات الصغيرة بسرعة يستحسن فيها ان تعيد السلطات المختصة النظر بصورة دورية في اللوائح والقوانين المنظمة لمدارس المعلم الوحيد بخية تكييفها على ما يطابق الظروف المتغيرة .

١١ - بالرغم من ان الظروف التى تتطلب انشاء مدرسة المعلم الوحيد تختلف اختلافا بيّنا من دولة الى أخرى (كعدد السكان والبعد الكبير عن اقرب مدرسة ابتدائية ٠٠٠ الخ) ينبغي على السلطات التعليمية ان تسترشد عند اتخاذ قراراتها بمبدأين :

(أ) اولهما الا تترجى انشاء المدرسة فى اى مكان الى ان يحتّم عدد الاطفال وجود مدرسين كثيرين ،  
(ب) وثانيهما ان تكون اللوائح المنظمة لمدارس المعلم الوحيد مرنّة الى درجة تيسر التحاق اكبر عدد ممكن من الاطفال فى طول المنطقة ورضها .

١٢ - ينبغي اللجوء الى كافة الوسائل الممكنة للقضاء على عزلة مدرسة المعلم الوحيد - سواء من ناحية المدرس (كبذل المعونة الخاصة له من قبل المفتشين والعشدين بترؤيده بالنشرات والكتب المهنية ، ودعواته للحلقات الدراسية بوضمان استمرار اتصاله بالمؤسسات التربوية الكبرى ٠٠٠ الخ) او من ناحية التلاميذ (كتنظيم الزيارات لطبيب المدرسة ، وانشاء العلاقات العلمية مع المدارس الاخرى بانشاء الجمعيات التعاونية وتنظيم الرحلات المدرسية وباجاد نظام تبادل التلاميذ واشتراك الطلاب فى الامتحانات النهائية للمدارس الاخرى ٠٠٠ الخ) .

١٣ - يوصى المؤثر بصورة خاصة ان تنظم خدمات المكتبات المتشقة على اوسم نطاق ممكن لصالح مدارس المعلم الوحيد ، وذلك حتى تسد احتياجات المدرس والجماعة والتلاميذ معا بومن الواجب ان تعان هذه المدارس على ان تكون لنفسها مجموعة صغيرة من العواجم التى لا غنى عنها .

١٤ - من المستحسن ان ينشأ جهاز استشارى كجزء من ادارة التعليم الابتدائى العامة توكل اليه مهمة التعاون مع الوزارات او الادارات

الآخرى وممثلى المدرسين المختصين فى بحث ودراسة المشكلات التى تلازم ادارة مدارس المعلم الوحيد من كافة الزوايا والنواحي \*

وينبغى ان تشتمل اخصاصات هذا الجهاز الاستشارى للبحث والدراسة على ما يأتى بصفة خاصة :

- أ) دراسة مزايا وعيوب مدرسة المعلم الوحيد دراسة موضوعية غير متحيزة \*
- ب) تحرى الوسائل التى يمكن بها تلانى هذه العيوب والبحث عن الطرق التى ترداد بها كفاءة هذه المدارس اذا كان لا مفر من انشائها \*
- ج) بحث المسائل المالية والاجتماعية والثقافية والتربوية وما الى ذلك مما يستلزمه الابقاء على هذا النوع من المدارس او تحويله الى مدارس ذات مدرسين كثيرين \*
- د) تهيئة كل ما من شأنه ان يشجع المدرسين وييسر عليهم عملهم \*

### ٣ - التدابير التربوية

١٦ - لما كان المدرس الذى يقوم على مدرسة المعلم الوحيد يولى شئون اطفال تتفاوت اعمارهم وصفوفهم الى درجة كبيرة فان عدد التلاميذ الذين يلتحقون بهذا النوع من المدارس يجب الا يتجاوز عدد نظرائهم من يقوم بتدريسهم مدرس واحد من مدرسى المدارس الابتدائية العادية ذات المدرسين المتعددين ، لا يلى ان عددهم يجب ان يقل عن ذلك العدد \*

١٧ - لما كان من المستحيل على المدرس فى مدرسة المعلم الوحيد ان يعنى بجميع التلاميذ فى وقت واحد فالواجب يقضى بتكوين مجموعات متجانسة منهم الى اكبر حد مستطاع على اساس اعمار التلاميذ وقدراتهم ومستوياتهم التحصيلية \*

١٨ - على الرغم من تضائل الدور الذى كان يلعبه "العرف" فى المدارس العادية قد يكون من صالح المدرس والتلاميذ انفسهم ان يستعروا



فى الاستعانة ببعض التلاميذ المتقدمين لاداء هذا الدور لان هذا العمل  
بالاضافة الى ما يقدمه من حافز على التقدم ، ييسر تنظيم الصف بصورة عامة  
كما ييسر الاشراف على الاعمال اليدوية والالعاب الرياضية وانواع النشاط التى  
تتم فى الهواء الطلق .

١٩ — ينبغى الا تقل المناهج ولا المقررات ولا السنوات  
الدراسية فى مدرسة المعلم الوحيد من مثيلاتها فى المدارس الابتدائية  
العادية ذات المدرسين الكثرين بوزن ذلك حتى تتاح لتلاميذ المدرستين فرصة  
مكافئة لمتابعة الدراسة فيما بعد المرحلة الاولى .

٢٠ — لما كان الاختلاف بين المدرسة ذات المعلم الواحد  
ونظيرتها ذات المعلمين المتعددين لا يتناول المناهج ولا المقررات وانما  
ينحصر فى تنظيم المدرسة الداخلى بفانه من المستحسن التشديد بصورة  
خاصة فى التعليمات والاقتراحات الموجهة لهذه المدارس على ان هذا  
النوع من المدارس يتيح اكثر من غيره الفرصة لتطبيق بعض مبادئ علم النفس  
التربوى مثل العمل الفردى والعمل الجمعى .

٢١ — ان اعداد "كتب المعلم" لمعلمى مدارس المعلم الوحيد  
امر تبرزه الضرورة كل التبرير ، ومن المفيد كذلك تشجيع اصدار النشرات التربوية  
التي تحمل الى معلمى هذه المدارس المعلومات والمقترحات التى تهتمهم  
مباشرة .

٢٢ — بالرغم من الصعوبات المادية التى تلازم اصدار كتب  
مدرسية خاصة لمدارس المعلم الوحيد يستحسن مع ذلك ان يوضع تحت تصرف  
هذه المدارس ما يلائم التدريس الجماعى من الوسائل السمعية والبصرية ومجموعات  
التدريس المتدرجة وبطاقات العمل الفردى والمواد التعليمية .

٢٣ - ينبغي ان تصمم المباني المدرسية المعدة لمدارس المعلم الوحيد بحيث تستجيب للمطالب الخاصة التي يتطلبها هذا النوع من المدارس، وذلك حتى تيسر عمل المجموعات المختلفة والوان نشاطها في وقت واحد \* ومن المرقوب فيه ان تزود هذه المدارس بمساحات او غرف اضافية مهيأة بحيث يمكن للمدرس ان يضع جميع التلاميذ تحت اشرافه الدائم \* وينبغي ان تلحق بالمدرسة قطعة من الارض للزراعة وتربية الحيوانات الصغيرة - كلما كان ذلك ممكنا \*

٢٤ - يجب على السلطات التعليمية ان تهتم بمطالب مدرسة المعلم الوحيد من الاثاث والمعدات كالمقاعد والطاولات والكراسي المكيفة على حاجات الاطفال من مختلف الاعمار، والسيورات العديدة التي يحتاج اليها المدرس في عمله، وما الى ذلك \* \* \*

٢٥ - ينبغي ان تكون المشكلات الخاصة بمدارس المعلم الوحيد موضع اهتمام هيئات البحوث التربوية وان تكون الدراسات التجريبية موجهة الى تنمية المعرفة بأصول التعليم بصفة عامة \*

#### ٤ - هيئة التدريس

٢٦ - ايا ما كان نوع المؤسسة التي تعد مدرسي مدارس المعلم الوحيد المقبلين، ينبغي ان يماثل اعدادهم في مستواه ومدته اعداد نظرائهم ممن سوف يعملون في المدارس الابتدائية العادية ذات المدرسين الكثيرون \* بحيث لا يقوم في المستقبل اي عائق يحول دون انتقال المدرسين من احد النوصين الى النوع الاخر في المناطق الريفية او المدنية \*

٢٧ - ان دراسة المشكلات الخاصة بمدرسة المعلم الوحيد لها قيمتها بالنسبة لجميع من يعدون انفسهم للتدريس في المدارس الابتدائية، وعلى ذلك ينبغي ان تدخل ضمن البرنامج العام لاعداد مدرسي التعليم الابتدائي كلما كان ذلك ممكنا \*

٢٨ — ان اتاحة الفرص امام مدرسى المستقبل للتعلم العلمى  
فى مدرسة ذات معلم وحيد — كجزء من برنامج اعداد المدرسين — يعدل فى  
أهميته المعرفة النظرية بنظام العمل فى هذا النوع من المدارس\* ولهذا الخبرة  
فيتمتعها الكبرى بالنسبة لجميع معلمى المدارس الابتدائية بصفة عامة\*

٢٩ — قد يكون من المفيد لبعض البلاد انشاء مدارس نموذجية  
من مدارس المعلم الوحيد مكيفة على حاجات مختلف المناطق القائمة فيها\*  
وفى مثل هذه الحالة يستحسن الحاق هذه المدارس بمعهد لاعداد المعلمين  
وذلك حتى تكون مجالا لتدريب معلمى المستقبل من ناحية ومركزا لتدريب  
المعلمين الاخرين اثناء الخدمة\*

٣٠ — نظرا لحالة الانعزال التى يجد فيها انفسهم معلمو  
مدارس المعلم الوحيد فان التدريب اثناء الخدمة يعد الزم لهم من نظرائهم  
العاملين فى المدارس ذات المدرسين الكثيرين\* ومن يرغب فيه ان تتاح  
لهم فرص الدراسات الصيفية ومتابعة الدراسة بالمراسلة وبالاذاعة بوضوح  
مؤتمرات المناطق بواستغلال المكتبات المتنقلة\*

٣١ — فى البلاد التى تلقى فيها مدرسو مدارس المعلم الوحيد  
تعلما يقل فى مستواه عن نظرائهم العاملين فى المدارس الابتدائية الاخرى ،  
ينبغي ان تسعى الاجراءات التى تستهدف استكمال تأهيلهم الى  
وضعهم على قدم المساواة مع زملائهم فى المدن\* وذلك بغية ازالة الفوارق  
التي قد تكون قائمة بينهم من حيث شروط الاستخدام والترقية والنقل وما الى ذلك\*

٣٢ — نظرا لصعوبة المهمات والمسؤوليات الاضافية التى يضطلع  
بها المدرسون فى مدارس المعلم الوحيد — يستحسن العمل على تحسين  
شروط استخدامهم الى اقصى حد مستطاع وتيسير المعونة اللائقة لهم من ناحية  
المكنى والامدادات الطبية ونفقات السفر وينبغي ايضا التفكير فى اماكن منحهم  
علاوة المدير كما هو متبع فى بعض الدول\*

٥ - التعاون الدولي

٣٣ - من المستحسن جدا ان تقوم الدول التي لا يزال فيها هذا النظام في خطواته الاولى والتي قد يساعدها توسيعه في التغلب على مشكلة تعميم التعليم الالزامي، بدعوة الخبراء او الاساتذة ذوي الخبرة الواسعة في تنظيم مدارس المعلم الوحيد الكاملة \*

٣٤ - يجب ان يشتمل برنامج المنح الدراسية على منح تخصص لرجال التربية الذين يوفون في السفر الى الخارج للتعرف على النظام الكامل لمدارس المعلم الوحيد او لتوسيع نطاق معلوماتهم عن طرق تطبيقه واداره \*

٣٥ - ينبغي لمنظمة اليونسكو ومكتب التربية الدولي والمنظمات التربوية الاقليمية بوحدات المدرسين المهنية ان تعمل على تنمية وتبادل الوثائق المتوفرة ( كالدلائل الرسمية ، والتقارير ، بالدراسات الفردية ، بالافلام ، والكتب المدرسية الى غير ذلك ) وتنظيم اجتماعات مهنية وحلقات دراسية تركز لدراسة القضايا التي تهم مدارس المعلم الوحيد ( كانشاء تلك المدارس وادارتها واعداد معلمها ، وتهيئة جدولها الدراسية واستعمال الطرق ومواد التدريس والمعينات السمعية والبصرية الملائمة لها وما الى ذلك )

٦ - التنفيذ

٣٦ - من المهم ان تعمل وزارات التربية والتعليم والسلطات التربوية المسؤولة عن مرحلة التعليم المعنية بوحدات المدرسين الدولية والقومية وما الى ذلك على اذاعة هذه التوصية على اوسع نطاق ممكن \* وينبغي للصحافة التربوية الرسمية والاهلية ان تلعب دورها الكبير في نشر واذاعة هذه التوصية \*

٣٧ - ان مراكز اليونسكو الاقليمية مدعوة - بالتعاون مع الوزارات المعنية - الى تيسير دراسة هذه التوصية على المستوى الاقليمي رجا \* تكييفها على خصائص المنطقة المعنية بالامر \*

٣٨ - إن وزارت التربية والتعليم في الدول التي قد تستدعي فيها الضرورة لذلك بمدة الى تكليف الهيئات المسئولة بالقيام بأنواع معينة من النشاط :

١) كدراسة هذه التوصية ومقارنتها بالامور القائمة في بلادها قانونا وحكما ،

ب) تقدير الزايات والمساوي التي قد يسفر عنها تطبيق اي من الفقرات التي لم توضع بعد موضع التنفيذ ،

ج) تكليف كل فقرة على ما يتمشى مع مطالب الدولة المعنية بالامر اذا روي تطبيقها مفيداً ،

د) اقتراح اللوائح والتنظيمات والتدابير العملية التي تراها كفيلة بحسن تنفيذ كل من الفقرات المبسوطة .

-----

لحي

إن المؤتمر الدولي للتعليم العام ،

الذي دعت منظمة الامم المتحدة للتربية والعلم والثقافة (اليونسكو) ومكتب التربية الدولي الى عقده في جنيف واتخذ فيها في دورته الرابعة والعشرين في يوم ٣ يوليو (تموز) ١٩٦١ ، قد اقر في يوم ١٤ يوليو (تموز) التوصية التالية :

إن المؤتمر :

الصادرة

مراعاة للمبادئ الوارد ذكرها في التوصية رقم ١٧ في يوم ١٩ يوليو (تموز) ١٩٣٩ بشأن تنظيم التعليم السابق للمرحلة المدرسية ،  
ونظرا الى وجوب تزويد الطفل منذ سنواته الاولى بالتربية المناسبة التي تعمل على تنمية روحيا وعقليا وفكريا وبدنيا على اكمل وجه ،  
ونظرا الى ان تربية الطفل منذ نعومة اظفاره من اقدس واجبات والديه ومن حقوقهما التي لا تقبل التحويل ،  
ونظرا الى ان وسط الاسرة الذي يظل انسب البيئات لنمو الطفل يحتاج مع ذلك الى المعونة لان الوالدين مهما حسنت الظروف - لم يعودا في وضع يمكنهما بمفردهما من مواجهة كل الاحتياجات التربوية التي يتطلبها الطفل الناشئ وهو يقترب من الرابعة ،  
ونظرا الى التزايد عدد السيدات المشتغلات بمختلف المهن ،  
او المهنات بواجباتهن المنزلية لاسباب كثيرة قد ادى الى اضرار اهمية الدور الاجتماعي الذي تلعبه التربية فيما قبل المرحلة الاولى في مجتمعنا الحديث



بمنحها الطفل الامن الذى يحتاج اليه وسهرها على تكامل نموه ،  
ونظرا الى ان المواظبة على مؤسسة من مؤسسات التربية السابقة  
لمرحلة التعليم الاولى ييسر عملية الانتقال من البيت الى المدرسة ،  
ونظرا الى ان مواظبة الطفل على مؤسسة من هذه المؤسسات يساعد  
على سرعة تشخيص جميع ألوان الخلل البدنى والفكرى التى يصبح علاجها او  
تحسينها ايسر مثلا اذا هى اكتشفت بأسرع ما يمكن ويعود بكثير من الفائدة  
على الاطفال المعوقين بدنيا لانه يعودهم فى سن مبكرة على الحياة مع غيرهم  
من الاطفال ،

ونظرا الى ان الخبرة التى اكتسبت حتى الان تصلح لان تكون  
اساسا صالحا لوضع المبادئ والطرق الواجب اتباعها فى تربية الاطفال فى  
المرحلة السابقة لمرحلة التعليم الاولى ،  
ونظرا الى ان التعليم فيما قبل المرحلة الاولى يستلزم اعداد  
العربيين القائمين عليه اعدادا خاصا وتحليهم بصفات وقدرات خاصة ايضا ،  
ونظرا الى ان مشكلة توسيع التعليم السابق لمرحلة التعليم  
الاولى تبدو - فى كل دولة - وثيقة الارتباط بالمرحلة التى بلغت تلك الدولة  
فى تقديم الخدمات التعليمية لكل من هم فى سن التعليم من الاطفال ، ولما كان  
من المستحسن مراعاة الفروق التى قد تكون قائمة بين المناطق الريفية والمناطق  
الصناعية التى تستخدم فيها اليد العاملة النسائية على نطاق واسع ، وغيرها  
من المناطق ،  
ونظرا الى ان تباين مختلف البلاد بالاضاع رغم تماثلها فى الامانى  
والامال يوجب عليها ان تجد حلا خاصا بكل منها لمشكلة تنظيم التعليم  
فيما قبل المرحلة الاولى \*

٢٩١

يرقم الى وزارات التربية والتعليم في دول العالم المختلفة  
التوصية التالية :

١ - احتمالات الانشاء والتوسع

١ - من المهم ان تعطي السلطات المسئولة عن التعليم على  
تشجيع استعدادات مؤسسات ما قبل المرحلة الاولى والتوسع فيها وتمييزها  
مع مراعاة الدرجة التي بلغها التعليم في كل دولة والاضاع السائدة في  
مختلف البيئات المحلية.

٢ - حيثما كان التعليم الالزامي يقدم فعلا لجميع الاطفال  
يللاستثناء ، يجب ان تيسر التسهيلات التعليمية لاطفال ما قبل المرحلة  
الاولى طالما كانت اعدادهم تبرر انشاء مؤسسة او فصل دراسي من هذا  
النوع .

٣ - اما القيلاد التي لم تمتد فيها خدمات التعليم الالزامي  
لجميع الاطفال فيستحسن فيها - مع الاحتفاظ بالاولوية لمطالب التعليم  
الابتدائي - ان تتخذ الخطوات اللازمة لتنمية تسهيلات التعليم السابق  
لمرحلة التعليم الاولى ، وخاصة في المناطق الصناعية والمناطق الريفية  
التي تستخدم العمالة على نطاق واسع .

٤ - ينبغي الا يغيب عن البال ان التربية السابقة لمرحلة  
التعليم الاولى من شأنها - مع احتفاظها بطابعها التربوي الخاص -  
ان تستجيب لحاجات اجتماعية اخذت تحتل منزلة متزايدة من الاهمية  
في هذا العالم المتغير ، ولهذا لا غنى عن ضمان التعاون الوثيق بين  
السلطات التربوية الرسمية والاهلية والخدمات الصحية والاجتماعية .

٤



٥ - من المرغوب فيه ان تهتم المشاريع والمؤسسات الاقتصادية التي تستخدم النساء العاملات بإنشاء وتنميمة مؤسسات للتربية السابقة لمرحلة التعليم الاولى بالتعاون مع السلطات التعليمية المختصة \*

٢ - الادارة والاشراف والتمويل

٦ - في الدول التي تقوم فيها مؤسسات ما قبل المرحلة الاولى ينبغي ان تفرد ادارة خاصة - خاضعة لاشراف السلطات التربوية - توكل اليها معالجة جميع القضايا المتصلة بتتمية وتحسين مؤسسات ما قبل المرحلة الاولى \*

٧ - ينبغي ان توكل الى ادارة مؤسسات ما قبل المرحلة الاولى انواع مختلفة من النشاط نخص منها بالذكر ما يلي : -  
أ- تقدير عدد الاطفال الذين هم في سن ما قبل المدرسة وتوزيعهم بالنسبة لعدد السكان في محال اقامتهم وبيئاتهم المحلية \*  
ب- جمع المعلومات الخاصة بعدد ونوع مؤسسات ما قبل المرحلة الاولى القائمة فعلا ونسبة المؤسسات الرسمية والاهلية الى مجموعها ومعدل الالتحاق بكل منها \*  
ج- البحث في امكان التوسع في خدمات مؤسسات ما قبل المرحلة الاولى ووضع الخطط الرامية الى هذا التوسع \*  
د - دراسة المشكلات الفنية الخاصة بمؤسسات ما قبل المرحلة الاولى \*  
هـ - دراسة المشكلات المتصلة باختيار واعداد وتدريب اعضاء هيئة التدريس اثناء الخدمة وأوضاعهم المهنية \*  
و - وضع المستويات الفنية والتربوية للمبائى والمعدات اللازمة لمؤسسات ما قبل المرحلة الاولى \*  
ز - ترشيح التعاون بين المعلمين والاباء \*

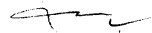
٨ - من واجب السلطات التعليمية ان تنظم التفتيش الصحى  
والقربوى على جميع مؤسسات ما قبل المرحلة الاولى سواء كانت رسمية ام اهلية .

٩ - يجب ان يقوم على تفتيش مؤسسات ما قبل المرحلة الاولى  
والاشراف عليها مفتشون متخصصون او مرشدون تربويون اخصائيين ، اذا كان عدد  
تلك المؤسسات يبرر ذلك ، وفى الحالات الاخرى توكل مسئولية الاشراف على تلك  
المؤسسات الى مفتشى التعليم الابتدائى الذين تخصصوا فى هذا النوع من العمل .  
١٠ - قد تختلف الطريقة التى تتولى بها مؤسسات ما قبل المرحلة  
الاولى الرسمية تبعاً للتكوين الادارى لكل دولة ومع ذلك يؤمل ان تتحمل السلطات  
المحلية نفقات هذا النوع من التعليم وحدها بل ان تشاركها فيها السلطات  
الادارية ذات المستوى الاعلى .

١١ - طالما كانت المؤسسات التى تدبرها الجهود الاهلية تصد  
نقصة فى التعليم الرسمى فيما قبل المرحلة الاولى ، وتقدم التسهيلات الكافية  
للتعليم والحماية الاجتماعية - وجب ان تتمكن هذه المؤسسات من الاعتماد على  
الاعانات المالية من السلطات .

### ٣ - التكوين والتنظيم

١٢ - بالرغم من القوائد التى يجنبها الاطفال من الالتحاق  
بمؤسسات ما قبل المدرسة فان التحاقهم بها يجب ان يظل اختياريا .  
١٣ - فى الحالات التى تقوم فيها السلطات الرسمية بتمويل  
مؤسسة من هذا النوع تمويلًا كلياً يستحسن ان يقبل فيها الاطفال مجاناً .



٢٢

١٤ - يختلف الحد الأدنى لسن الالتحاق بمؤسسات ما قبل المرحلة والاولى تبعاً لخصائص الأنواع المختلفة من هذه المؤسسات على أن سن مغادرة المدرسة يجب أن يتفق مع السن القانونية المقررة للالتحاق بالمدرسة الابتدائية.

١٥ - إذا عجزت مؤسسات ما قبل المدرسة عن قبول جميع الأطفال المتقدمين إليها لقلّة عددها يجب أن يقوم الاختيار أساساً على تقدير احتياجات الطفل الفردية وظروف أسرته.

١٦ - يجب أن تقل نسبة التلاميذ إلى المعلمة في مستوى ما قبل المدرسة عن مثيلتها في المدارس الابتدائية، وأن يبقى عدد الأطفال في الفصل الواحد نسبياً لأنهم أصغر سناً، ومن المستحسن ألا يزيد عدد الأطفال في الصف الواحد عن خمسة وعشرين طفلاً.

١٧ - ينبغي أن تتوفر للمعلمة معونة إحدى الساعدات وهيئة أخرى إضافية وخاصة في المؤسسات التي تقدم الخدمات الاجتماعية على نطاق واسع.

١٨ - ينبغي أن يكون جدول أوقات الدراسة واللوان النشاط في مؤسسات ما قبل المدرسة أكثر مرونة من مثيلاتها في التعليم الابتدائي، وذلك حتى يمكن تكييفها أحسن تكييف على حاجات الأطفال والأسر التي تتنفع بخدماها. وربما كانت هناك مؤسسات تفتح أبوابها في الصباح، وربما كانت هناك أخرى تفتح أبوابها طيلة اليوم وتقدم الغذاء المعادى وفترات الراحة التي لا غنى عنها.

١٩ - لأن المؤسسات الموسمية لمرحلة ما قبل المدرسة التي تنشأ في الريف لتعنى بالأطفال أثناء اشتغال الآباء والأمهات بالأعمال الزراعية الهامة أو غيرها يجب أن تتحول إلى مؤسسات دائمة - كلما سمحت الظروف بذلك - كي ترعى شؤون الأطفال على مدار السنة.

٤ - ألوان النشاط التربوى والطرق الفنية

٢٠ - ينبغى على مؤسسات ما قبل المدرسة ان تتبع طرقا فنية تدخل فى حسابها احدث ما وصل اليه علم نفس الاطفال الصغار بعلوم التربية . وتقوم هذه الطرق الفنية على اساس الفعالية والنشاط الذى غالبا ما يتخذ صورة اللعب الحر او المقترح وتساعد ألوان النشاط الحركى واليدوى التى تيسر للاطفال وساقى التعبير التلقائى ( مثل الغناء والرسم والحركات الايقاعية ... الخ ) التى تعمل على تنبيه شخصيات الاطفال بواحداث التوازن العاطفى والفكرى السليم لديهم .

٢١ - ان التعليم الوظيفى والمعدل طبقا لاحتياجات الفرد الذى يجب ان تتميز به تسوية الاطفال الصغار - يجب الا يخرج من حسابه النشاط الجمعى الذى يسهم بدوره فى تهذيب الخلق وتربية العواطف وتنمية القوى الاجتماعى .

٢٢ - فى مستوى ما قبل المدرسة ينبغى ان تعتمد التربية الفكرية على ملاحظة المحيط الحى وتنمية التعبير الشفهى . وبالرغم من وجوب الابتعاد عن اى نوع من انواع التعليم النظامى فى هذه المرحلة يجوز - ابتداء من سن الخامسة فما بعدها وظالما اظهر الطفل اهتماما ونجدا كافيين - ان يتعرف الى المهارات التى سوف يتعلمها فى المرحلة الابتدائية وذلك عن طريق التعبير المصور ، وتهيئة مواقف محسوسة لا تحل الا عن طريق القياس والعد ، واستغلال المواد المصممة تصميميا خاصا .

٢٣ - يجب ان يخصص الوقت الكافى لألوان النشاط فى الهواء الطلق وان يقام توازن سليم بين ألوان النشاط الحرة والموجهة .

٢٤ - مع وجوب مراعاة المبادئ السالفة الذكر، ينبغي أن تتوفر للمدرسات في مرحلة ما قبل المدرسة حرية واسعة في اختيار طرق العمل وأعداد برنامج النشاط، بعد التأكد من توفر المواد المتنوعة والمعدات التي لا غنى عنها .

٢٥ - لما كانت مرحلة ما قبل المدرسة تلعب دوراً هاماً في العناية بصحة الأطفال وجب أن تتم فيهم العادات الصحية الطيبة، ومن الجوهرى أن تتوفر للأطفال الخدمات الصحية والإرشادية على مستوى لا يقل عن مستواها في التعليم الابتدائى .

٢٦ - التعاون مع الأسرة ضرورى في مرحلة ما قبل المدرسة ، والهدف من هذا التعاون هو اشعار الوالدين بمسئولياتهم التربوية ومساعدتهم على الاضطلاع بها . وينبغي الا يقتصر هذا التعاون على مجرد مقابلة الاباء الذين يحضرون ابناءهم الى المدرسة ، بل يجب ان يشتمل على المقابلات الدورية ، والاحاديث الخاصة ، وعقد حلقات للمناقشة بل ومشاركة الاباء لابنائهم في الواجبات النشاط المدرسى ، وزيارتهم للمدرسة اثناء سير الدرس ، وكذلك زيارة المعلمات للأسرة ، وزيارة الاخصائية الاجتماعية لها اذا لزم الامر .

٢٧ - ينبغي ان تجرى الدراسات والبحوث التربوية الخاصة بمرحلة ما قبل المدرسة على نطاق واسع وشامل ، ومن المهم ان يعلم اعضاء هيئة التدريس والاباء بالنتائج العملية لهذه الدراسات والبحوث ، وذلك عن طريق المقالات والمحاضرات واحاديث الاذاعة والمطبوعات المختلفة وما الى ذلك .

٥ — هيئة التدريس

٢٨ — لما كانت تربية الاطفال فى مرحلة ما قبل المدرسة لها مشكلاتها النفسية والتربوية الخاصة فانه من المهم ان يتوفر لدى كل من يرغب فى القيام بالتدريس فى هذه المؤسسات الصفات الضرورية وان يتلقوا تدريباً متخصصاً يشغى الاعداد العام فى التربية والتعليم ، ومن المستحسن انشاء مدارس نموذجية تلحق بمعاهد اعداد المعلمين .

٢٩ — اما الدراسات والمؤهلات المطلوبة من معلمى مرحلة ما قبل المدرسة فينبغى ان تكون — على الاقل — فى نفس مستوى المؤهلات المطلوبة من هيئة التدريس بالتعليم الابتدائى .

٣٠ — قد يكون من المفيد حيثما كان هناك عجز فى عدد المدرسين المؤهلين لهذا النوع من التعليم ، تنظيم برامج عاجلة لتأهيل الاشخاص الذين توفرت لديهم بعض الخبرة التربوية والقدرات اللازمة على ان يتبع هذا الاعداد تدريباً اثناء الخدمة يوصلهم بالتدريج الى مستوى المدرسين المؤهلين للتدريس فى مرحلة ما قبل المدرسة .

٣١ — من المرغوب فيه ان يتاح للمدرسى مرحلة المدرسة ما يتاح لغيرهم من طوائف المعلمين من فرص لتحسين طرقهم الفنية وكفايتهم سواء كان ذلك عن طريق منحهم اجازات ام عن طريق متابعتهم لبرامج العاولة او اية برامج اخرى ، او عن طريق حضور المحاضرات عن التربية ، او العمل فترة معينة فى احدى المؤسسات النموذجية وما الى ذلك .

٣٢ - ينبغي ان يتمتع مدرسو مرحلة ما قبل المدرسة بنفس الوضع القانونى (كالمرتبات وشروط الاستخدام والعطلات وما الى ذلك) ونفس الميزات التى تتمتع بها هيئة تدريس التعليم الابتدائى .

٣٣ - ان من شأن المساواة فى اعداد المعلمين واوضاعهم ومرتباتهم ان تساعد على تيسير تحويل المدرسين من مرحلة ما قبل المدرسة الى المدارس الابتدائية وبالعكس ومن الواجب اعداد برامج تجديدية للمدرسين اذا اقتضى الامر ذلك .

#### ٦ - المبائى والمعدات

٣٤ - يجب ان تتخذ كافة التدابير الممكنة لتأمين سلامة الاطفال ، وفى المدن ينبغي ان تقوم مؤسسات ما قبل المدرسة على مقربة من سكنى اولياء الامور للاقلال من اخطار حركة المرور وتجنب استعمال وسائل المواصلات .

٣٥ - يجب ان تكون لجميع مؤسسات ما قبل المدرسة مبائىها الخاصة ويجب ان تشتمل تلك المبائى على ملاعب مزودة بمعدات تهدف الى تنمية اللون النشاط الخارجى وكذلك على حديقة تكون - بالاضافة الى قيمتها الجمالية - مسرحا لملاحظة ظاهرات الطبيعة والقيام بأعمال البستنة وتربية الدواجن الصغيرة .

٣٦ - اذا لم يكن من الممكن استقلال مؤسسات ما قبل المدرسة بمبناها الخاص وجب ان تقام تلك المؤسسات فى الدور الارضى بوان تكون غرف المبنى فسيحة ومنارة بما فيه الكفاية وان يكون لهذا الدور الارضى منفذ يفضى الى ملعب مخصص للعب الاطفال ، ومجهز بمعدات خاصة ملائمة لهم .

٣٧ - عندما تقوم السلطات المختصة باصدار الرخص لاقامة ابنية جديدة فى ارض قيد التقسيم يجب ان تطلب - من بين ما تطلب - تخصيص قطع من الارض لاقامة العدد الكافى من المبائى المدرسية لمؤسسات ما قبل المدرسة

على أن يشغل كل مبنى على ملعب يظل مفتوحاً في وجه الأطفال عند انتهاء  
المؤسسة من عملها .

٣٨ - يجب أن توجه عناية خاصة للزينة والزخرفة وللاثاث والمعدات  
في مؤسسات ما قبل المدرسة ، ويجب أن تكيف كل هذه العناصر على احتياجات  
الأطفال البدنية والتربوية حسب أعمارهم ، بحيث تريد الفراغ الموضوع تحت تصرف  
الأطفال في كل غرفة كلما قلت سنهم .

٣٩ - لما كان التدريب على النظافة والعادات الصحية القوية  
جزءاً لا يتجزأ من التعليم في مرحلة ما قبل المدرسة كان من المهم أن توجه  
العناية الخاصة نحو مد المؤسسة بمياه الشرب النقية ، وتكيف دورات المياه على  
أعمار الأطفال المختلفة ، وحفظها نظيفة وفي حالة صالحة تماماً .

٤٠ - أما مؤسسات ما قبل المدرسة التي تخدم أغراضاً اجتماعية  
ويبقى فيها الأطفال طوال اليوم ، فيجب أن تتوفر لها المعدات اللازمة لأعداد  
وتوزيع الوجبات الغذائية بموايها الأطفال في فترات الراحة الضرورية ، كما يجب أن  
تتوفر لها التسهيلات اللازمة لعزل الطفل العريض عزلاً مؤقتاً عن زملائه طيلة اليوم .

#### ٧ - التعاون الدولي

٤١ - من المرغوب فيه أن تتمكن الدول التي تتجه نيتها إلى  
استحداث مؤسسات ما قبل المدرسة - من الاستعانة بخبراء الدول الأخرى  
بغية إقامة مؤسسات نموذجية بوسائل هيئة تدريسية ذات كفاءة واختصاص .

٤٢ - من صالح جميع الدول - بما فيها الدول التي تقوم فيها  
مثل تلك المؤسسات فعلاً - أن تنظم حلقات دراسية وأن تعقد مؤتمرات على  
المستوى الدولي لتناقش المشكلات المتصلة بالأطفال الصغار والتعليم في مرحلة  
ما قبل المدرسة ، وتيسر تبادل الوثائق ( كالدلائل والقوانين الرسمية والتقارير  
والمطبوعات المتخصصة والافلام وكتب الأطفال والمعينات وما إلى ذلك ) بين



المدرسين والاختصاصيين من مختلف دول العالم، وفي هذا الصدد يمكن أن يستعان بخدمات منظمة اليونسكو ومكتب التربية الدولي والهيئة العالمية لتعليم الطفولة المبكرة وغيرها من المنظمات والاتحادات التربوية ذات الصلة الدولية أو الاقليمية\*.

٤٣ — ينبغي أن يعمل برنامج المنح الدراسية على معاونة المتخصصين في ميدان تعليم ما قبل المدرسة على السفر الى الخارج، او متابعة البرامج في الدول التي تقدم هذا النوع من التعليم بصفة خاصة في الدول التي تتشابه في النواحي الاقتصادية والحرائية وغيرها من النواحي مع الظروف السائدة في دولهم الخاصة\*.

#### ٨ — التفويض

٤٤ — من المهم أن تعمل وزارات التربية والتعليم والسلطات التعليمية المسؤولة عن المرحلة التعليمية الوثيقة الصلة بموضوع البحث، واتحادات المدرسين الدولية والاقليمية وما إليها على اذاعة هذه التوصية على اوسع نطاق، وينبغي أن تؤدي الصحافة التربوية رسمية كانت ام اهلية دورها الكبير في اذاعة هذه التوصية\*.

٤٥ — ان المراكز الاقليمية لمنظمة اليونسكو مدعوة بالتعاون مع الوزارات المعنية لتيسير دراسة هذه التوصية على المستوى الاقليمي بغية تكييفها على خصائص المنطقة المعنية بالامر\*.

٤٦ — يترتب على وزارات التربية والتعليم في الدول التي تدعو فيها الحاجة الى ذلك، ان تكلف الاجهزة المختصة بالقيام بأنواع معينة من النشاط مثل :

١ — فحص هذه التوصية ومقارنتها بالموقف الراهن في دولهم من واقع القوانين واللوائح وعلى ضوء الواقع المائل في دولهم\*.

- ب - التفكير فى مزايا وسأوى\* تنفيذ اية فقرة من الفقرات التى لم تنفذ حتى الان .
- ج - تعديل كل فقرة يعتبر تنفيذها مفيدا بما يتفق مع مطالب كل دولة .
- د - اقتراح اللوائح والتنظيمات والتدابير المعملية التى يجب ان تتخذ لتأمين حسن تنفيذ اى فقراتم اختبارها .

-----

التوصية رقم ( ٥٤ )  
المرفوعة الى وزارات التربية والتعليم  
بشأن  
التخطيط التربوي

ان المؤتمر الدولي للتعليم العام ،  
الذي عقد دورته الخامسة والعشرين بجنيف ، بدعوة من منظمة اليونسكو ومكتب  
التربية الدولي ، والذي بدأ اجتماعاته في الثاني من شهر يوليو سنة ١٩٦٢ ، واختتمها في  
الثاني عشر من يوليو سنة ١٩٦٢ . يعلن انه قد أقر التوصية التالية :

ان المؤتمر ،

نظرا لان التربية ليست وسيلة للتنامي بعزة الشخصية الانسانية بحسب ، وانما هي  
عامل اساس في تقدم الامم ثقافيا ، وطنيا ، وفنيا ، واقتصاديا ، واجتماعيا ،  
ونظرا لان التوسع التعليمي انما يعتمد في نهاية الامر على الموارد الاقتصادية  
والمالية والبشرية لدى البلد الذي يسعى نحو هذا التوسع ، ونظرا لان التخطيط التربوي  
الفعال يتيح لنا استخدام هذه الموارد على اكمل وجه ،  
ونظرا لما يتميز به عصرنا الحاضر من تزايد الاحتياجات وكثرة التغيرات وسرعتها  
الامر الذي يستدعي تكيف التعليم في جميع نواحيه ليوافق احتياجات الغد والفرص التي  
سوف يتيحها ،

ونظرا لانه من واجب السلطات التعليمية ان تقوم بعمل منظم يستهدف رسم اهداف  
التقدم التربوي وتحديد احتياجاته خلال فترة معينة ، كما يراعى فيه تحديد المراحل  
الرئيسية للطريق الموصلى الى تلك الاهداف والوسائل المعطية والاجراءات الضرورية لحل  
المشكلات الناشئة ،

ونظرا لان الاساليب الفنية في التخطيط التي ثبتت صلاحيتها في الميادين الاخرى  
قد تساعد - اذا احسن تكييفها - على حل المشكلات التربوية المتزايدة التعقيد ،

ونظرا لان التسليم بحدوث التكاثر بين التوسع في التعليم والتوسع الاقتصادي  
والاجتماعي ، يجب الا يجعلنا نغفل من ضرورة احتفاظ التربية بظاهرها الخاص الذي يمثل  
في تنشئة الشخصية الانسانية ، وتحقيق النمو الذي تتوافق به جميع القدرات الاخلاقية  
والفكرية والبدنية .

ونظرا للمكانة الخاصة التي يحتلها التخطيط التربوي في أوجه نشاط الهونسكو ، ونظرا للتوصيات التي اتخذتها بهذا الشأن المؤتمرات الاقليمية والدولية التي عقدت بالتعاون مع هذه المنظمة ،

ونظرا لأن كثيرا من التوصيات التي أقرها المؤتمر الدولي للتعليم العام في السنوات القليلة الماضية ، سيما التوصيات رقم ٤٠ ، ٤٤ ، ٤٦ الخاصة بتسهيل التعليم والتوسع في الابنية المدرسية ، وتوفير الفنيين والمشتغلين بالعلوم وتدريسهم ، كانت تستهدف ادخال مجموعة من الوسائل المنظمة التي تشكل للتقدم التربوي ان يكون متشبا مع الاحتياجات الراهنة ،

ونظرا لأن جميع البلدان ينبغي أن تكون في وضع يتيح لها أن تدرك العلاقة القائمة بين واقع التربية وبين الأوضاع الاقتصادية والاجتماعية وأحوال السكان ، وذلك ليستنى لها ان تكشف احتياجاتها التربوية على نحو أفضل ، وأن تحدد الاهداف التي يجب الوصول اليها ، وأن تختار انسب الوسائل لتحقيقها .

ونظرا لأن التعاون في ميدان التربية يعتبر عاملا مهما في سبيل التفاهم والتفهم المتبادل بين الامم ،

ونظرا لتعدد التقدم باقتراحات تكون ذات قيمة بالنسبة لجميع البلدان ، وذلك لما يطرأ على عملية التخطيط من تحسن مستمر من جهة ، واختلاف موقف السلطات التعليمية من هذه المشكلة اختلافا ملموسا من جهة اخرى ،

ونظرا لأن البلاد وان تشابهت اماكنها فانها ستتوصل الى حلول متباينة لمشكلة التخطيط التربوي ، وذلك نتيجة لشد اختلاف أوضاعها ،

يرفع الى وزارات التربية في مختلف البلاد التوصية التالية :

#### مجال التخطيط التربوي

- ١ - ان الجهود التي تبذل لادخال التخطيط التربوي أو لتحسينه أو لتوسيعه ، يجب الا تأخذ في اعتبارها المرحلة التي وصل اليها كل بلد في تنظيم التعليم تنظيما فعالا ناجحا فحسب ، بل وان تأخذ ايضا في اعتبارها خصائص النظام التعليمي في هذا البلد :

- ٢ - في البلاد التي يكون التخطيط فيها شاملا لجميع أوجه النشاط في الدولة فإنه من الأهمية بمكان أن يوضع التخطيط التربوي ضمن إطار الخطة أو البرنامج الشامل للتنمية الاقتصادية والاجتماعية ، يجب أن يكون نصيب التخطيط التربوي في هذه الخطة أو هذا البرنامج متناسبا مع الدور الذي سيضطلع به في التقدم الشامل للبلد .
- ٣ - وفي البلاد التي ليس لديها تخطيط عام لجميع أوجه النشاط في الدولة ، بينما يوجد لديها تخطيط تربوي ، فمن المهم والحالة هذه ، أن تتأكد من وجود التنسيق الوثيق بين التخطيط التربوي وبين قطاعات النشاط الأخرى .
- ٤ - وفي البلاد التي ليس لديها تخطيط تربوي ، فإن البرامج التي تعد من أجل تقدم التعليم وتحسينه ينبغي أن تكون مبنية على المبادئ العامة للتخطيط وذلك فيما يتعلق - مثلا - بعدد التلاميذ المنتظر قبولهم ، وما يتطلبه المستقبل بالنسبة للمدرسين وأعدادهم وبالنسبة للباحثين في المدرسة والتميزانية المخصصة للأغراض التعليمية .
- ٥ - أن الارتباط المتزايد بين المشكلات التربوية يبرز أهمية السعي إلى تحقيق التخطيط التربوي الشامل الذي يعرف عادة بالتخطيط العام أو بالتخطيط المتكامل ،
- ٦ - إذا لم يكن التخطيط التربوي من النوع العام أو المتكامل ، فيجب أن يقوم تنسيق وثيق بين مختلف الخطط التربوية المنفصلة التي أعدت أو التي يجري إعدادها .
- ٧ - بالرغم من أن خطط التنمية التعليمية من الأمور التي يصعب إهداء رأي قاطع في تحديد مدتها ، فإن هذه الخطط ينبغي أن تكون طويلة المدى إلى حد ما ، وأن كان من الممكن تقسيم هذا المدى إلى فترات أقصر ، حتى يتيسر إجراء أي تعديل ضروري في التدابير الموضوعة للخطة الطويلة المدى .

#### الهيئات المسؤولة من تخطيط التعليم

- ٨ - من المهم أن يكون لدى كل وزارة للتعليم جهاز مسئول عن التخطيط التربوي - أيما كان الاسم الذي يطلق عليه - يكون على صلة وثيقة بالإدارات الأخرى

بالوزارة ، خاصة تلك التي تكون مسؤولة عن التعليم والتدريب .

٩ - بغض النظر من أي نشاط خاص تبادر به الهيئة المشرفة على التخطيط من تلقا ذاتها ، فان من الواجب ان يكون من مهيئتها الاستفادة من اعمال الهيئات الاخرى التي اثبتت نفعها ، والتسيق بين جهود هذه الهيئات التي تذكر منها على سبيل المثال : المجالس الاستشارية ولجان الاصلاح ، ومراكز التوثيق والبحوث ، ومكاتب الاحصاء ، وإدارات الابنية المدرسية ، وإدارات الميزانية وغير ذلك .

١٠ - يجب ان تنشأ هيئة التخطيط التربوي على المستوى القومي أو الفيدراليس تبعاً للتنظيم الحكومي في البلد من حيث المركزية أو اللامركزية ، ومع هذا فلن يحول ذلك دون امكان انشاء مكاتب للتخطيط أو لجان له على المستوى الاقليمي أو المحلي .

١١ - من المهم العمل على ان يكون التعاون وثيقاً بين الاختصاصيين في التخطيط التربوي وخبراء التخطيط في الميادين الاخرى ، وخاصة ما كان منها وثيق الصلة بالتربية والتعليم .

#### اعداد خطط التعليم

١٢ - أياً كان نوع التخطيط القائم (تخطيطاً تعليمياً كجزء من خطة أم تشمل جميع أوجه النشاط في الدولة ، أو تخطيطاً تعليمياً متكاملًا أو جزئياً ، أو تخطيطاً يبدأ من المستوى المحلي ليصل الى المستوى القومي أو العكس) ، فانه من الواجب ان يكون من بين ما يشتمل عليه اعداد خطة التعليم ما يأتي :

- أ ) تحليل للموقف التعليمي والموقف الشامل في البلد .
- ب) تحديد للاحتياجات التربوية الواجب مواجهتها .
- ج) مسح للموارد البشرية والمادية المتوفرة .
- د ) تحديد للاهداف المطلوب بلوغها خلال فترة معينة ، مع ترتيب هذه الاهداف تبعاً لأهميتها .
- هـ) بيان بالخطوات التي يجب اتخاذها أو التغييرات التي يجب احدثها من اجل بلوغ الاهداف المطلوبة .

- ١٣ — يجب على القائمين باعداد الخطة التعليمية الا يقتصروا اهتمامهم على العوامل ذات الطابع التربوي وحدها — وان كانت هذه العوامل هي التي ستظل دائما موضع الاهتمام الاول — بل انه من الاجدر ان ينظر بعين الاعتبار الى ما يطرأ على تطور التعلم نتيجة لما يأتي :
- أ ( البناء الاجتماعي للبلد والعوامل التي تسرع في تطوره .
  - ب ( اتجاهات السكان ، والهجرة من البلد أو اليه ، وتحركات السكان داخل البلد نتيجة لاعادة التوزيع الاقتصادي أو لغير ذلك من الاسباب .
  - ج ( العوامل ذات الطابع الاقتصادي مثل احتياجات الانتاج من حيث توفر القوى البشرية وخاصة ذوى الكفاية الفنية والعلمية .
  - د ( الاختلاف في اعداد التلاميذ المتقدين بمراحل التعليم المختلفة ، ونسبة القبولين في مختلف انواع التعليم ومراحله .
  - هـ ( تركيب الجهاز الاداري بوجه عام وسير العمل فيه وتركيب الجهاز الاداري التعليمي بوجه خاص .
  - و ( الموارد المالية التي تخصص للتعليم في كل عام وما يمكن اعداده لهذا الغرض من برامج تمويل خاصة تمتد لعدة سنوات .
  - ز ( التقدم التقني وذلك بالنسبة لكل من الاكتشافات العلمية والفنية والنشاط العقلي الحر .
- ١٤ — نظرا لان التقدير الكلي للوضع الراهن وللحاجات المرتقبة يلعب دورا هاما في اعداد الخطة التعليمية ، فانه من الجوهرى ان تضمن السلطات تغيير البيانات الاحصائية الصحيحة المتناسقة .
- ١٥ — ينبغي ان يعتبر استخدام الدراسات التربوية عنصرا لا غنى عنه في اعداد خطة التعليم ، فمثل هذه الدراسات تساعد على تحديد وضع البلد بالنسبة لغيره من البلاد ، وتعين على ايجاد مستهات تعليمية على نطاق دولي ، وتيسر وضع التقديرات الصحيحة بما تكشف عنه من اتجاهات جديدة في التربية .
- ١٦ — ينبغي عند اعداد الخطة التعليمية ان نوجه اهتماما خاصا نحو ترتيب الاحتياجات التعليمية حسب اولويتها في درجة الاهمية ، وفي درجة الحاجة

الها ، وفي مدى القدرة على مواجهتها ، لا على أساس ما قد يكون للإجراءات  
التي تتخذ من بهق .

١٧- يتطلب اعداد الخطة التعليمية قدرا معينا من المعرفة يسمح بالتكيف مع  
التغيرات التي يمكن ان تطرأ على الموقف .

١٨- في البلاد التي يقوم فيها التعليم الخاص بدور كبير نسبيا ، ينبغي للقائمين  
باعداد الخطة التعليمية ان يضعوا في اعتبارهم احتياجات ذلك الفرع من التعليم  
وامكاناته .

١٩- عند اعداد الخطط التعليمية ، ينبغي الرجوع الى مراكز التوثيق والاعلام  
والبحوث ، كما قد يرى تكوين لجان البحث واللجان الاستشارية التي يترجم  
الخير من وراء اسهامها .

٢٠- يجب الا توضع الخطة التعليمية دون استشارة ذوي الاختصاص بشمل التعليم  
وتنميتها : كمثلي المهن التعليمية والجمعيات التربوية واتحادات مجالس  
المدارس والسلطات المحلية والاقليمية وجامعات الآباء واتحادات طلاب  
الجامعات .

٢١- لما كان الاهتمام الذي يبديه الجمهور والتعليقات التي تشرها الصحف أو  
يصرح بها في المؤتمرات الصحفية أو الاعلامية بوجه عام ، يمكنها ان تساهم  
مساهمة كبيرة في نجاح الخطط التعليمية فمن المهم ان يكون الرأي العام على  
علم بالمشروعات من طريق جميع وسائل الاعلام المناسبة .

٢٢- يجب ان توجه اهتماما خاصا نحو اعداد اجزاء الخطة المتعلقة بشمل التعليم  
وانشاء الابنية المدرسية وتجهيزها ، واعداد المعلمين وتدريب العمال المهرة ،  
وذوي الكفاية الفنية والعلمية .

٢٣- ينبغي ان تتبع الطريقة الموصى بها لاعداد الخطط عند وضع البرامج الخاصة  
للاصلاح التعليمي في البلاد التي لا يوجد بها تخطيط تعليمي .

#### اقرار الخطة التعليمية وتنفيذها

٢٤- من الافضل قبل اقرار الخطة التعليمية بصفة نهائية ، ان توضع بعض الشروط  
التي تتضمنها الخطة موضع الاختيار المبدي أو ان تجرب لفترة ملائمة ،



بحيث يمكن تعديل أى جزء من الخطة أو استبعادها ، إذا اقتضت الضرورة ذلك

٢٥- على الرغم من أهمية احاطة اجراءات اقرار الخطة التعليمية وتنفيذها والاشراف عليها بكافة الضمانات الضرورية ، فإنه ينبغي ألا تكون هذه الاجراءات من التعقيد بحيث تؤخر التنفيذ المعلى للخطة المقترحة او تعوقه .

٢٦- من المهم ان تكون الاشخاص والمنظمات المشتركة فى تنفيذ الخطة التعليمية على معرفة تامة - ما أمكن ذلك - بمجال الخطة وخصائصها والوسائل العملية اللازمة لنجاحها .

٢٧- ان توزيع مسئولية التطبيق المعلى للخطة التعليمية قد يختلف باختلاف النظام الادارى القائم فى كل بلد ، على ان السلطات الاقليمية والمحلية تستطيع القيام بدورها فى تنفيذ الخطة من طريق التقييم الدقيق لامكانياتها ، ومن طريق استخدام مواردها الاقليمية والمحلية استخداما يعود بأعظم الفائدة .

٢٨- يجب ان يتم تنفيذ الخطة التعليمية بدرجة معينة من المرونة ، إذ ان نجاحها يعتمد الى حد ما على تكييفها لخصائص المناطق المختلفة فى البلد ، ولما قد يطرأ على الموقف من تغيرات .

٢٩- يجب أن توجه اهتماما خاصا لوسائل تجهيل خطة التعليم ، ولا ينبغي ان تنفق عند حد حساب تكاليف كل مشروع بعناية بالغه ، بل يجب التأكد من أن المبالغ المخصصة للصرف ستكون فى متناول اليد عند الحاجة اليها .

٣٠- ان الاشراف على تنفيذ الخطة التعليمية ، وعلى ادخال ما قد تحتاجه من تعديل هو أيضا من العوامل التى تقرر نجاح الخطة ، وعلى ذلك يجب اعتبار اسهام خدمات المفتش المدرس بجميع مستهاماته وسلطات التعليم المحلية امرا لا غنى عنه فى هذا المجال .

٣١- يجب ان تستخدم كل الطرق الممكنة لتحسين وسائل التقييم الكى والكيفى حتى يتيسر لنا ان نتحقق بصورة منظمة من صحة النتائج التى توصلنا اليها ، وهذا التحقق لا شك يسهل اعداد الخطط المقبلة .

#### تدريب القائمين على تنفيذ الخططة

٣٢- يستحسن ان تبدل كل دولة عطية خاصة بتدريب الاخصائين في التخطيط التعليمي ، كما ينبغي تمهيد المسؤولين من التعليم والمسؤولين من الادارة المدرسية وتنظيمها بالاسس التي يبنى عليها التخطيط التعليمي والفوائد التي تجني من وراءه ، وبالمشكلات التي تنشأ عند اعداد منطف الخطط وعند اقترانها وتنفيذها وتقييمها .

٣٣- على المعاهد التي تقوم بتدريب المتخصصين في التخطيط العام ، ان تقدم ضمن مناهجها قدرا كافيا لتدريب المنططين للتعليم .

٣٤- في البلاد التي لا يوجد بها معاهد لاعداد المتخصصين في التخطيط ، يجب ان تنظم دراسات جامعية أو مالية تكون مشكلات التخطيط التعليمي من بين ما تشتمل عليه ، وقد يرى ان تنظم هذه الدراسات في نطاق اخفاقات دولية .

٣٥- يجب ادخال مبادئ التخطيط التعليمي ضمن برامج التدريب المخصصة لخفش المدارس والقائمين على ادارتها ، وفي برامج تدريب المعلمين بوجه عام .

٣٦- لا غنى لاجهزة التخطيط التعليمي من ان تتردد بجامعة من الاخصائين في التربة وفي الاساليب الفنية للتخطيط ، وفي علم الاجتماع ، وفي الاحصاء ، وفي الاقتصاد . يجب ان يكون لبرامج الاخصائين دراية كافية بهذه الهاديين المختلفة حتى تتكون منهم هيئة متكاملة فعالة .

#### التعاون الدولي

٣٧- مع الاقرار بأن لكل دولة هوائتها الذاتية المستقلة وأن الخطط التربوية في كل بلد من البلاد لا بد وأن تنبع من خبراتها ومشكلاتها ، فانه من المهم ان نؤكد اهمية التعاون الدولي في التخطيط التعليمي ، هذا التعاون الذي يقوم على الاعتراف بوجود ظاهير مختلفة للتخطيط التربوي وقيمة تعدد المصادر التي يمكن ان يستمد منها المتخصصون المشورة الفنية .

٣٨- ينبغي ان يتجه التعاون الدولي بصفة اساسية الى :

- أ) تقديم المنح الدراسية لتدريب متخصصين في التخطيط خارج بلادهم .
- ب) ايفاد الخبراء المتخصصين في التخطيط التعليمي الى البلاد التي تطلب ذلك .

ج) العمل على تداول الوثائق والمعلومات الخاصة بجميع نواحي التخطيط التعليمي .

- د) تنظيم رحلات دراسية وزيارات تتيح للمسؤولين من الادارة المدرسية وتنظيمها بصفة عامة ، والمسؤولين عن التخطيط التعليمي بصفة خاصة ، ان يتعرفوا على انماط سياسة التعليم ونظمه ومشكلاته في البلاد الاخرى .
- ٣٩- ينبغي للمنظمات الدولية ان تستمر في تعاونها على الدراسة العلمية للأساليب الفنية للتخطيط التربوي والاستمرار في تطويرها ، وسبيلها الى ذلك مراكز التدريب اقليمية والدولية ، وحلقات الدراسة واجتماعات الخبراء ، والمطبوعات والمنح المالية والمساعدات - على اختلاف اشكالها - التي تقدم لمراكز التدريب القوية القائمة حاليا . كما ان التشاور مع المنظمات الدولية لتقابات المعلمين والتعاون معها ، من الامور التي قد يرجى من ورائها النفع الكبير .

٤٠- كلما طرأت حاجة محددة وجب عقد مؤتمرات اقليمية لبحث الاحتياجات التعليمية وطرق مواجهتها ، فمثل هذه الاجتماعات تسهم مساهمة قيمة في النهوض بالأساليب الفنية للتخطيط التعليمي ، وتبرز العلاقة بين التقدم التعليمي من ناحية والتقدم الثقافي والاقتصادي والاجتماعي من ناحية اخرى .

- ٤١- تستطيع الهيئات الدولية والهيئات القومية ، العامة منها والخاصة بان تسهم مساهمة فعالة في التعريف بالتخطيط التعليمي والعمل على نشره . ولنتأكد من ان المساعدات المالية التي تقدمها هذه الهيئات تستخدم على احسن وجه ، يجب ان يكون الاساس في تقديم هذه المساعدات هو استخدام الأساليب الفنية للتخطيط استخداما ناجعا فعلا .

تنفيذ التوصية الحالية

- ٤٢- من الاهمية بمكان ان تنشر نصوص هذه التوصية على أوسع نطاق ، وذلك من طريق وزارات التربية ، والسلطات المدرسية ، ومراكز البحوث التربوية ، والاتحادات الدولية والقومية للمعلمين والآناء ٠٠٠ الخ . كما ينبغي ان تلعب الصحف التربوية سواء أكانت حكومية أم أهلية دورها الكبير في نشر هذه التوصية بين الجهات التي يهمها الامر ، وبين هيئات التدريس والادارة والجمهور .
- ٤٣- يرجى من المراكز الاقليمية لليونسكو - بالتعاون مع الوزارات المختصة ان تيسر دراسة هذه التوصية على المستوى الاقليمي بقصد مواضعها مع خصائص كل اقليم .
- ٤٤- يرجى من وزارات التربية - في البلاد التي تدم فيها الضرورة الى ذلك - ان تطلب من الهيئات المختصة القيام بأوجه نشاط معينة مثل :
- أ ( دراسة هذه التوصية ومقارنتها بالوضع القائم في بلادها من الناحية التشجيعية والناحية الواقعية .
- ب) بحث ما قد يترتب على تنفيذ البنود التي لم تطبق بعد من مزايا أو مساوي .
- ج) العمل على تحويل كل بند بما يلائم الموقف في كل بلد ، اذا ما اتجهت النية الى تطبيقه .
- د ) اقتراح القواعد والاجراءات العملية التي تضمن تطبيق ما تتم دراسته من بنود .

التوصية رقم " ٥٥ "

المرتبعة الى وزارات التربية والتعليم

بشأن

تدريب معلمى المرحلة الابتدائية أثناء الخدمة

ان المؤتمر الدولى للتعليم العام ،  
الذى عقد دورته الخامسة والعشرين بجنيف ، بدعوة من منظمة اليونسكو ومكتب التربية الدولى ،  
والذى بدأ اجتماعاته فى الثانى من شهر يوليو سنة ١٩٦٢ ، واختتمها فى الثانى عشر من يوليو  
سنة ١٩٦٢ ، يعلن انه قد أقر التوصية التالية :

ان المؤتمر ،  
نظرا لانه من حق الاطفال فى جميع انحاء العالم ان يتعلموا ويتربوا على ايدى  
معلمين قد توفرت فيهم جميع الضمانات من حيث اعدادهم العام والتربوى ،  
ونظرا للتعقيد المتزايد فى المسؤوليات التربوية التى تقع على عاتق المدرسة ونظرا  
للتقدم السريع فى العلوم ، والتطور المستمر فى نظريات التربية وطرقها والتطور فى الثقافة  
بوجه عام ،  
ونظرا لانه ينبغي ان تتاح لكل مدرس طوال سنى حياته العملية فرص توسيع آفاقه  
وتنمية ثقافته العامة واعداده التربوى ، والنهوض بمؤهلاته الفنية والمهنية ،  
ونظرا لان المدرسين الذين لم يستكمل تأهيلهم قد تزايد عددهم نتيجة لصعوبة توظيف  
المدرسين المؤهلين اللازمين ، بحيث اصبحت الحاجة أشد الى تزويدهم بقدر ملائم من  
التدريب العام والمهنى ،  
ونظرا لانه من واجب السلطات التعليمية ان تبذل قصارى جهدها فى ان تيسر ان  
لم تكفل للمدرسين مختلف انواع التدريب أثناء الخدمة ،  
ونظرا لانه قد يصعب على مدرسى المدرسة الابتدائية ان يستفيدوا من الوسائل  
المباشرة أو غير المباشرة للتدريب الذى يحتاجون اليه وذلك لاسباب متنوعة اخصها الوضع  
المادى ،  
ونظرا لما جاء فى التوصية رقم ٣٦ الخاصة بتدريب معلمى المرحلة الابتدائية والتسى  
اقرارها المؤتمر الدولى للتعليم العام فى دورته السادسة عشرة سنة ١٩٥٣ ، وخاصة ما ورد

في المواد من ٥٥ الى ٦٤ متعلقا بتدريب معلمى المرحلة الابتدائية أثناء الخدمة ،  
ونظرا لان البلاد وان تشابهت أمانيتها فانها ستتوصل الى حلول متباعدة لمشكلة تدريب  
معلمى المرحلة الابتدائية أثناء الخدمة ، وذلك نتيجة لشدّة اختلاف أوضاعها ،  
يرفع الى وزارات التربية في مختلف البلاد التوصية التالية :

#### تنظيم التدريب

- ١ - ان توفير التدريب لمعلمى المرحلة الابتدائية أثناء الخدمة على نحو منهجى منظم ،  
قد اصبح امرا أشد لزوما من ذي قبل سواء أكان هؤلاء المعلمون من الذين ليس  
يستكملوا تأهيلهم يحتاجون الى النهوض بمستوى ثقافتهم العامة والتربية ، أم كانوا  
معلمين مؤهلين ولكنهم يرغبون فى متابعة الطرق الحديثة والاساليب الفنية وتوسيع ثقافتهم  
العامة ، او الحصول على مؤهلات اعلى فى بعض الحالات .
- ٢ - قد يعمد بتنظيم التدريب - تبعا للنظام التعليمى الخاص بكل بلد لاحدى ادارات  
التعليم الابتدائى الموجودة فعلا ، أو لهيئة خاصة تعمل فى تعاون وثيق مع هذه  
الادارات .
- ٣ - يجدر بالسلطات التعليمية ان تلتزم العون والمثورة من اتحادات المعلمين وغيرها من  
الجماعات أو المؤسسات التى يمكنها ان تقوم بدورها فى تنظيم التدريب .
- ٤ - ينبغي للسلطات التعليمية ان تمنح تأييدها الادبى والمادى للجهود الخاصة ( غير  
الحكومية ) ، متى كانت هذه الجهود تساهم مساهمة فعالة فى تدريب معلمى المرحلة  
الابتدائية أثناء الخدمة .
- ٥ - أما كان الشكل الذى يأخذه تنظيم تدريب معلمى المرحلة الابتدائية أثناء الخدمة  
فمن الضرورى عند التطبيق العلمى لهذا التدريب وتقييم النتائج التى يسفر عنها  
ان تتضافر جهود نظار المدارس ، وهيئة التدريس بمعاهد تدريب المعلمين ،  
والمستشارين التربويين ، وفتشى المدارس الابتدائية ومعاهد التربية على المستوى  
الجامعى ، والاساتذة او المتخصصين فى موضوعات اخرى قد يساعد تدريسها على  
تنمية الثقافة العامة للمعلمين .

### فئات المعلمين الذين ينبغي إشراكهم في برامج التعليم

- ٦ - يجب على السلطات المسؤولة عن تنظيم تدريب معلمى المرحلة الابتدائية أثناء الخدمة أن تضم في اعتبارها هذه الفئات الثلاث بوجه عام :
  - ( أ ) المعلمون غير المؤهلين
  - ( ب ) المعلمون المؤهلون الذين قد يستفيدون من التدريب في زيادة معلوماتهم العامة ، وتحسين الطرز التي يتبعونها في التدريس .
  - ( ج ) المعلمون المؤهلون الذين يرغبون في الحصول على مؤهلات أعلى أو إعداد أنفسهم للاضطلاع بمهام أخرى في ميدان الخدمة التعليمية .
- ٧ - أن تحقق الأهداف التي كان من المفترض للمعلمين غير المؤهلين بالمرحلة الابتدائية ، أمر ضروري في البلاد التي تعاني نقصا في هيئة التدريس ، تضطر معه سلطات التعليم إلى الاستعانة بتدريسين لا يحملون المؤهلات المطلوبة .
- ٨ - مهما كان التدريب المهني لمعلمي المرحلة الابتدائية كاملا ، فإنه ينبغي للسلطات التعليمية أن تكفل للمعلمين طوال مدة خدمتهم فرصا تتاح لهم التوسع في ثقافتهم العامة والتعمق فيها ، وأن يجددوا معلوماتهم التربوية حتى يسايروا الزمن ويصبحوا على علم بطرق التدريس الحديثة وأساليبه الفنية .
- ٩ - ينبغي للسلطات التعليمية - لمعالجة التعليم نفسه - أن تتخذ الخطوات الضرورية التي تمكن الراغبين من معلمى المرحلة الابتدائية من الدراسة للحصول على دبلومات أعلى ، أو حضور دراسات تخصصية في التربية ، أو تأهيل أنفسهم للاضطلاع بمهام أخرى في الخدمة التعليمية .
- ١٠ - ينبغي أن يتوقف اعتبار الاشتراك في التدريب إجباريا أم اختياريا على وضع الفئسة التي أعد لها التدريب ومستواها ، وعلى نوع وسائل التدريب المتاحة .

### وسائل التدريب

- ١١ - من بين الوسائل الكثيرة التي يمكن أن تفيد في تدريب معلمى المرحلة الابتدائية أثناء الخدمة ، يجب أن يختار ما كان منها أكثر اثقا مع ما يأتي :
  - ( أ ) الاحتياجات الخاصة بكل فئة من المعلمين المستفيدين من التدريب ،

- ب) الموارد المادية أو غير المادية التي يمكن توفيرها ،  
ج) خصائص التعليم الابتدائي في البلد واحتياجاته .
- ١٢ - ينبغي توفير برامج التدريب الخاصة بالمعلمين فير المؤهلين ، بصورة منهجية ومنظمة ، على ان تتوقف مدة التدريب على مستوى المشتركين فيه ، وقد يحسن انشاء معاهد خاصة للقيام بهذا الغرض .
- ١٣ - عندما يكون الهدف هو زيادة المعلومات العامة او التهيئة أو تجديد هذه المعلومات لدى المدرسين المؤهلين ، فانه من المهم ان يعد برنامج منهجي منظم في هذه الحالة كذلك .
- ١٤ - عندما توضع البرامج التي يقصد بها تكوين المعلمين المؤهلين من تحسين مؤهلاتهم ، أو اعداد انفسهم للاضطلاع بمهام اخرى في ميدان التعليم ، فانه يجب مراعاة التوفيق بين هذه الدراسات الاضافية وبين ما يسند الى المشتركين في هذه البرامج من واجبات ومسؤوليات في المدارس التي يعملون بها .
- ١٥ - ينبغي الا تقتصر برامج تدريب معلم المرحلة الابتدائية أثناء الخدمة على الناحية النظرية الخالصة ، وانما يجب ان تتضمن جانباً تطبيقياً ودروساً عملية ونموذجية .
- ١٦ - من المعروف فيه ان تستكمل برامج التدريب المنتظمة بأن تخصص بين الحين والحين ايام يحتفى فيها بالتربية والعلمين ، وتلقى محاضرات عامة وتجري مناظرات ، او تنظم فيها زيارات لمؤسسات تربية أو غير ذلك .
- ١٧ - يحسن ان يشجع تنظيم جماعات للمناقشة والبحث داخل نطاق المدرسة أو على المستوى المحلي أو الاقليمي لأن ذلك يسمح للمعلمين أن يتبادلوا وجهات النظر ، وان يهتموا اهتماماً ايجابياً مباشرة بالمشكلات التي قد تعترضهم أثناء عملهم .
- ١٨ - من المهم تنظيم برامج التدريب بالمراسلة والتوسع فيها ، ان يرجع نفعها الاكبر الى انها تمكن المدرسين في الاماكن النائية من الدراسة دون حاجة الى الانقطاع عن آداب واجباتهم .
- ١٩ - ينبغي مضاافة الاهتمام بتوفير الكتب التربوية والثقافية والكتيبات والدوريات كما يجب تزويجها على اوسع نطاق ممكن حتى يكون في متناول يد كل معلم ، او يمكنه الرجوع اليها دون مشقة .



- ٢٠ - يستحسن عند تنفيذ برامج التدريب ان ينتفع الى اقصى حد ممكن بمراكز التوثيق التربوي والمكتبات وخصوصا المكتبات التربوية ، وعلى هذا الاعتبار يكون من المفيد التوسع في خدمات المكتبات المتقلة وفي خدمات اعادة الكتب بوجه عام .
- ٢١ - يحسن الانتفاع بحكمة من الامكانيات العديدة التي تيسرها التسجيلات الصوتية بأنواعها ، والافلام والاذاعة والتلفزيون .
- ٢٢ - يستحسن تشجيع معلم المرحلة الابتدائية على السفر داخل بلادهم وخارجها ، افرادا وجماعات ، وذلك بقصد تدريبهم .
- التسهيلات والامتيازات التي تمنح للمعلمين أثناء التدريب وبعد
- ٢٣ - في الحدود التي لا تضر بعملية التعليم ، يجب ان تعرض السلطات التعليمية على ان تمنح معلم المرحلة الابتدائية اكبر قدر من التسهيلات التي تشجعهم على ان يستفيدوا من الوسائل المختلفة للتدريب ، وخاصة اولئك الذين يواجهون صعابا نتيجة لعلمهم في مدارس نائية .
- ٢٤ - من بين العوامل الكثيرة التي يجب ان تؤخذ في الاعتبار عند تقرير نوع التسهيلات التي تمنح للمشاركين في التدريب ، نخص بالذكر طبيعة البرنامج التدريسي ذاته وهدفه وحقيقة كونه اجباريا أو اختياريا ، ثم المدة التي لا بد للمشاركين ان يتغيروا فيها من علمهم ، والاسفار التي يشغلها التدريب .
- ٢٥ - اذا كان على المدرس ان يتغيب عن مدرسته فترة من الزمن لحضور دورة تدريبية ما ، ينبغي للسلطات التعليمية ان تمنحه الاجازة اللازمة ، وان تستمر في دفع مرتبه كاملا أو دفع جزئ منه ، وأن تتحمل جميع تكاليف من يحل محله .
- ٢٦ - عندما يستندى الاشتراك في نشاط التدريب قدرا من السفر والانتقال ، فمن المهم ان ترد نفقات السفر كلها أو جزئ منها لمن اشترى في هذا التدريب .
- ٢٧ - ينبغي للمسؤولين عن التدريب توفير الغذاء والسكن للمشاركين فيه ، أو تعويضهم عن ذلك بمنع مساعدات كلها وجد ما يبرر ذلك .
- ٢٨ - المعلمون غير المؤهلين الذين اكتسبوا التدريب المهني الذي كان ينقصهم يجب - اذا استوفوا انشروط المقررة - ان يمنحوا شهادات أو دبلومات تكفيهم من الدخول في كادر المعلمين والانتعاج بجميع المزايا القانونية التي يكسبها هذا الانضمام .

٢٦ - ينبغي مراعاة درجة الكفاية التي يصل اليها معلمو المرحلة الابتدائية المؤهلون الذين يحصلون على تدريب اضافي ، وخاصة عند اجراء التنقلات والترقيات ، وذلك تبعا لأهمية هذا التدريب .

٣٠ - المعلمون الذين في الخدمة فعلا ، والذين اتوا بنجاح دراسات تكميلية للحصول على مؤهلات علمية أعلى أو لاعداد انفسهم لوظائف نظار أو مختشين أو مدرسين بالمدارس الثانوية أو مدرسين متخصصين ، هؤلاء المدرسون يجب ان يتاح لهم التنوع بالعزاي المتصلة بالمؤهلات التي حصلوا عليها او المتصلة بالمهام الجديدة التي اعدوا انفسهم للاضطلاع بها .

#### التعاون الدولي

٣١ - نظرا لتزايد عدد البلاد التي تطلب العمون من الخارج لكي توفر لمعلميها فرص التدريب اثنا الخدمة ، فانه من المرجح فيه ان تكون المنظمات التربوية أو الاقليمية في وضع يمكنها من اجابة مثل هذه الطلبات .

٣٢ - ينبغي ان يكون العمون العالي الذي يقدم على هذا النمو بحيث يسمح - مثلا - بانشاء المعاهد المتخصصة في التدريب لمعلمي المرحلة الابتدائية غير المؤهلين .  
وتدعيم الواجه الاخرى لهذا النوع من التدريب مثل البحث التربوي ، وسفر المسؤولين من برامج التدريب ودراساتهم في الخارج .

٣٣ - ومن الصور التي يمكن ان يتخذها التعاون الدولي ايضا توفير الخبراء والمستشارين المختصين في تنظيم برامج تدريب المعلمين وكذلك اساتذة معاهد التدريب ، ووضعهم تحت تصرف البلاد التي تطلبهم ، وتزويد هذه البلاد بطا محتاجه من مطبوعات ووظائف تربوية وما اليها .

٣٤ - عندما تنظم - على النطاق الدولي او الاقليمي - حلقات الدراسة في حقل التربية ، نظرية كانت هذه الدراسة أم عملية ، فانه يجب اعتبارها بمثابة مساهمة في تدريب معلمي المرحلة الابتدائية القائمين بالعمل فعلا ، وبهذا الصدد يستحسن التفكير في توفير التسهيلات (كالمنح الدراسية مثلا) التي يقصد بها تكوين عدد من يهتمهم الامر من الاسهام في هذه الحلقات .

٣٥ - قد تقدم أيضا المعونة المتبادلة على المستوى الدولي عن طريق السماح لمواطني البلاد الأخرى بالاشتراك في أوجه التدريب التي ينظمها البلد لتدريب معلميهما .

#### تنفيذ التوصية الحالية

٣٦ - من الأهمية بمكان أن تنشر نصوص هذه التوصية على أوسع نطاق وذلك عن طريق وزارات

التربية ، والسلطات المدرسية للمرحلة التعليمية التي يعينها الأمر مباشرة ومراكز

الوثائق التربوية ، والاتحادات الدولية والقومية للمعلمين وللآباء ، الخ . كما ينبغي

أن تلعب الصحف التربوية دوراً أكادemiكاً حكومياً أم أهلياً دورها الكبير في نشر هذه

التوصية بين الجهات التي يهمها الأمر ، وبين هيئات التدريب والإدارات والجمهور .

٣٧ - يرجى من المراكز الإقليمية لليونسكو - بالتعاون مع الوزارات المختصة أن تيسر دراسة

هذه التوصية على المستوى الإقليمي بتقديم موائمتها مع خصائص كل إقليم .

٣٨ - يرجى من وزارات التربية - في البلاد التي تدعو فيها الضرورة إلى ذلك، أن تعالِم

من الهيئات المختصة القيام بأوجه نشاط معينة مثل :

أ ( دراسة هذه التوصية ومقارنتها بالوضع القائم في بلادها من الناحية التشريعية والناحية الوظيفية .

ب) بحث ما قد يترتب على تنفيذ البنود التي لم تتأق مع من مزايا أو مساوئ .

ج) العمل على تحويل كل بند بما يلزم الموقتة في كل بلد ، إذا ما اتجهت النية إلى تطبيقه .

د) ثم أخيراً ، اقتراح القواعد والإجراءات العملية التي تكفل تطبيق ما تتم دراسته من بنود .

التوصية رقم ٦٠  
الموجهة الى وزارات التربية والتعليم  
بمصر  
تنظيم التوجيه التعليمي والمهني

ان المؤتمر الدولي للتعليم العام  
الذي عقد د ورته السادسة والعشرين بجنيف ، بدعوة من منظمة اليونسكو  
ومكتب التربية الدولي ، والذي بدأ اجتماعاته في اليوم الأول من شهر يوليو ١٩٦٣  
واختتمها في الحادي عشر من يوليو ١٩٦٣ يحلن أنه قد أقر التوصية التالية :  
ان المؤتمر  
نظرا لأن التوجيه التعليمي والمهني يجب أن يتيح لكل فرد أقصى حد لنمو  
قدراته واستعداداته وإمكاناته وتفتح شخصيته  
ونظرا لأن التوجيه التعليمي والمهني تتزايد ضرورتهما لمواجهة الظروف التي  
تجست من سبب التطور الذي عمل النواحي الفنية والاقتصادية والاجتماعية ، وكذلك  
لضمان الاستثمار الحكيم للقوى البشرية وأن هذه المواجهة إنما تكون برفع مستوى  
المعرفة والتأهيل  
ونظرا لأنه لا يمكن ضمان تقدم المجتمع إذا تمذرع على معظم الأفراد أن  
يختاروا المهنة التي تتفق مع ميولهم وقدراتهم ولم يظفروا بالاهتمام من مراعاة المهنة  
التي اشتهرت لهم  
ونظرا لأن مفهوم التوجيه يتطور باستمرار وأن مثل هذا التوجيه ييسر والآن  
كمصلحة مستمرة وثيقة الاتصال بالأنشطة التربوية للدراسة  
ونظرا للآثار الهامة المتطردة في عدد المتعلمين بالدراسة ضرورة توفير النصيحة  
الفردية للتلاميذ ابتداء من السن التي يدركون فيه مسؤولياتهم تجاه البيئة التي  
سيحتاجون الى التكيف معها والقيام بدورهم كأمم ، فليعلموا  
ونظرا لأن التوجيه يكون أكثر جدوى متى قام على معرفة واثقة بالطفل ، وعلى  
كان مصدر هذه المعرفة هو ملاحظة الطفل ملاحظة كافية لفترة طويلة أثناء مراحل نموه  
المختلفة وليس مظاهر سلوكه  
ونظرا لأن التوجيه يمكن أن يكون حلقة وصل بين الحمل والدراسة ، وأن يؤثر  
في بناء التعليم وتنظيمه وحقوله ، كما يسهم في نجاح التخطيط الاقتصادي والاجتماعي  
للدولة

ونظرا لأن الشخص البالغ قد يجد نفسه في لحظة من لحظات الميول الذي يشهده أمام ضرورة تقضيه تغيير مهنته أو قد يرغب في تزويد نفسه بمؤهلات أكمل.

ونظرا لأن إمكانات التوسع في عملية التوجيه تعتمد - بالرغم من كل شيء - على درجة التقدم التربوي والتقدم الاقتصادي والاجتماعي في أي بلد أو في أي إقليم من أقاليمه.

ونظرا لأن التوجيه التعليمي والمهني لا يمكن أن يكون فعالا إلا إذا اتفقت الخطوات لضمان مجانية التعليم وتوفير المساعدة المادية للتلاميذ كلما اقتضى الأمر ذلك، وعدم التمييز العنصري أو الاجتماعي أو أي لون آخر من التفرقة.

ونظرا لأن التوصيات المتعددة التي أقرها المؤتمر الدولي للتعليم المسام في السنوات الأخيرة وبخاصة التوصية رقم ٢٥ الخاصة بتطوير الخدمات الميكرولوجية في التربة، والتوصية رقم ٤٩ الخاصة بقبول أعداد هائلة تدريس المعلم والسواد الفنية وهما التوصيتان اللتان صدرتا على التوالي في ٢٨ يونيو سنة ١٩٤٨، و١٩ يوليو سنة ١٩٥٤، تتناول تطوير التوجيه التعليمي والمهني.

وعلاوة على ذلك، فإنه نظرا للتوصية الخاصة بالتوجيه والارشاد المهني التي أقرها المؤتمر العام لمنظمة العمل الدولية في ٨ يونيو سنة ١٩٤٩، والتوصية الخاصة بالتدريب المهني التي أقرها المؤتمر العام لمنظمة العمل الدولية في ٦ يونيو سنة ١٩٦٢، والتوصية الخاصة بالتعليم الفني والمهني التي أقرها المؤتمر العام لليونسكو في ١١ ديسمبر ١٩٦٢.

ونظرا أيضا للتوصيات والقرارات التي صدرت على مستوى غير حكومي والتي تتناول جانبها أو أكثر من جوانب التوجيه التعليمي والمهني.

ونظرا لأن البلاد المختلفة وإن تشابهت في أمانيتها إلا أنها ستتوصل إلى حلول مختلفة لمفككة تنظيم التوجيه التعليمي والمهني.

يرفع إلى وزارات التربية في مختلف البلاد التوصية التالية :

#### طبيعة التوجيه التعليمي والمهني

- ١- أن السلطات المسئولة تجد نفسها اليوم أمام مفاهيم أو نظم مختلفة للتوجيه التعليمي والمهني. هذه الأنظمة المختلفة بالرغم من ارتباطها باحتياجات ومشكلات مختلفة إلا أنها من بعض وجوهها قد يؤثر بعضها في البعض الآخر، بل ويكمله أيضا. وبالتالي يجب ألا ينظر إليها

على أنها أنظمتها متشابهة ، وهذا ما يكون على البلاد المختلفة أن تتحسار من بين هذه الأنظمة المتشعبة ، فينبغي أن تأخذ في اعتبارها خصائص الأنظمة الرئيسية القائمة حالياً البيئية في الفترات التالية :

أ - النظام القديم للتوجيه المهني والحرفي - خارج المدرسة - الذي قام على الخبرة الطويلة في كثير من البلاد .

ب - النظام الذي تبنى فيه برامج التعليم كلها على التوجيه والاهتمام المهني دون تنظيم أية خدمات خاصة بطلبيها بفهم التوجيه الذي يهتم أساساً بتدريب التلميذ بأوليات العمل وتبنيه بمسؤولياته نحو المجتمع مستقبلاً .

ج - النظام الذي يطبع نفسه بالتعليم الثانوي بطابع توجيهي تكسبون المرحلة الأولى منه مشقة على فصول للملاحظة والتوجيه وتغني الس دراسات متنوعة على مستوى المرحلة الثانية ، وهذا النظام لا يتفق فقط مع وجود خدمات التوجيه التامس والمهني خارج المدرسة ولكنه يسهم أيضاً معها في التوجيه .

د - نظام التوجيه المهني والتعليم المستمر الذي تقدمه المدارس على هيئة خدمات استشارية وإرشادية تتابع النمو العقلي والجسمي للتلميذ وتساعدهم على حل مشكلاتهم الشخصية وتقدم لهم التوجيه عندما يحتاجون إلى اتخاذ قرارات متعلقة بمستقبلهم .

٢-

وفضلاً عن ذلك يجب على السلطات المسؤولة أن تراعي النواحي التالية :

أ - بناء النظام التامس وخصائصه الذاتية وإمكانيات تغييره .

ب - الوسائل الحالية للتوجيه .

ج - المواد أو الموارد الأخرى الميسورة في الدولة لإمكان توفير التوجيه .

د - الحياة الاقتصادية والاجتماعية ومراحل تطورها في الحاضر والمستقبل .

#### البيان العامة

٣-

مهما كان النظام الذي تأخذ به السلطات المسؤولة عن التوجيه فمن المهم أن تراعي المبادئ العامة التي تنطبق على الظروف المختلفة .

٤-

ينبغي أن يساعد التوجيه الفرد على اختيار دراسته ومهنته بشكل من معرفته نفسه وإمكانياته وذلك عن طريق استقصاء موله واستعداداته العقلية منها والجسمية ، وتدريبه بالمهن المختلفة والفرص المتاحة له .

٥-

بالإضافة إلى ذلك ينبغي مراعاة التطور الاجتماعي والاقتصادي للدولة

واحتياجات المجتمع الحالية والمستقبلية ، كما ينبغي في الوقت نفسه ضمان حرية الفرد في الاختيار ، الأمر الذي يعني أن يصبح التوجيه مسئولاً تجاه كل من الفرد والمجتمع .

٦ - أن يكون من واجب كل بلد توفير كل من التوجيه المهني والتربوي الذي يجب أن يكون مسورياً للتلاميذ في جميع المستويات ، كما يجب أن يشجع التلاميذ على الاستفادة من هذه الخدمات ، ويجب أيضاً أن يهيئ التعليم فرصاً كافية للاختيار والانتقال حتى يتمكن لكل تلميذ في أي وقت اتخاذ الطريق الأكثر ملاءمة لميوله وقدراته .

٧ - ينبغي أن تكون الخدمات المهنية والتوجيهية التي تنظمها السلطات العامة بالجان ، حتى لا يحرم منها أي فرد يرغب في الاستفادة منها بسبب اعتبارات مالية ، يمكن تقديم المساعدات المالية لمرافق التوجيه الخاصة التي لا تشهد تحقيق ربح مادي .

٨ - ينبغي على السلطات التعليمية أن تأخذ على عاتقها المسؤولية الأولى للتوجيه التعليمي ، أما بالنسبة للتوجيه المهني فواجب السلطات التعليمية أن تكفل الاتصال الدائم بالسلطات المسئولة عن الخدمات المتعلقة بالعمل والمناهج والرعاية الاجتماعية ورعاية الشباب ... الخ .

٩ - من المرغوب فيه أن توجد هيئة استشارية دائمة تضم ممثلين من جميع الجهات المعنية ، مهما كان نوع النظام القائم للتوجيه .

١٠ - يجب توفير الوسائل الكافية التي تسمح بالتوسع المستمر في نظام التوجيه بحيث يشمل الشباب جميعاً في كل المناطق الريفية منها والمدنية ، ويشمل أيضاً جميع مستويات التعليم .

١١ - يجب على الدول التي لم تتوفر لديها الوسائل الكافية لوضع نظام مناسب للتوجيه حتى الآن أن تتولى إثابة عدد محدد من المراكز التدريبية لهذه المراكز يمكن أن تستخدم كمراكز ويمكن التوسع فيها تدريجياً حتى تشمل جميع أنحاء البلد .

#### الأساليب الفنية للتوجيه وأجرائه

١٢- مهما كان النظام المتبع في التوجيه فإن من الضروري أن يقوم التوجيه على دراسة كل فرد وملاحظته مع مراعاة جميع جوانب نموه الشخصي والعقلي والعاطفي والجسمي وتأثيره المدرسية وظروفه العائلية والاجتماعية التي يكون لها تأثير على سلوكه .

١٣- الاختبارات النفسية التطبيقية التي توضع لقياس مستوى الذكاء والكشف عن الاستعدادات والسمول ينبغي أن تصاغ صياغة علمية ، وأن تكون متنوعة تتجسأ وأنها ، وملائمة لخصائص الطلبة ومستوياتها الثقافية والاجتماعية المختلفة .

١٤- في أي برنامج للتوجيه التعليمي والمهني يجب ألا تقوم معرفة نموكل ناشئ وإمكاناته على مايكشف عنه الاختبار الميكولوجي فحسب بل وعلى نتائج اختبارات التحصيل والدرجات المدرسية والبيانات الصحية والجسمية أيضا ، وكذلك على المعلومات الخاصة بالهيت والبيئة ، كما أن تـمـاـون أولياء الأمور أمر لا يمكن الاستغناء عنه .

١٥- من الضروري أن يكون لكل تلميذ سجل متجمع يلزم التلميذ خلال حيا تـمـه المدرسة يتضمن جميع نواحي نموه مثل تحصيله العلمي وسلوكه اليومي ، كما يجب أن يقوم باستيفاء بيانات هذا السجل مدروسون على درجة مناسبة من الكفاية . وأن تكفل له السرية ولايستخدم إلا للمعاونة في التوجيه المهني والتعليمي .

١٦- من الضروري في جميع أنظمة التوجيه عقد سلسلة من المقابلات الشخصية لكسب ثقة التلميذ ومآئلته ، وينبغي أن تساعد هذه المقابلات التلميذ على معرفة نفسه بصورة أوضح وإدراك الإمكانيات المتاحة له .

١٧- من الضروري في جميع أنظمة التوجيه أن توجه عناية كبيرة للإعلام بالمهين والمقررات الدراسية اللازمة لها ، ومثل هذا الإعلام الذي يهـم الأباء كما يهـم التلميذ يجب أن يكون متكائلا مع نظام التوجيه التعليمي والمهني وبعداً بالتعاون مع الخدمات المتخصصة ، وينشروا على الجسمـير على نطاق واسع عن طريق المنشورات والمحاضرات والبراند والافـلام والأذاعة والتلفزيون .

١٨- يجب أن يكتسب التلاميذ خبرة تـمـر لهم برنامج التوجيه المهني سواء كان هذا عن طريق الدراسات العملية في المدارس أو عن طريق الزيارات أو العمل في المشروعات الصناعية كما يحدث في بعض الدول .



١٩- بالرغم من المعوقات التي لا يفر منها فانه يجب استخدام طرق لتتابعه هؤلاء التلاميذ الذين تلقوا توجيهها ، فمثل هذه المتابعة لا يفيد القسود فقط. وانما تفيد نتائجها ايضا في عملية التقييم والتحسين المستمر للمنظم لادرق التوجيه ، ومن الممكن ان يقوم بمثل هذا البحث أجهزة تادره .

#### الهيئة المسئولة عن التوجيه

٢٠- جيشا تستخدم الأساليب الفنية انتمية في التوجيه التعليمي والمهني يجب ان يكون الأشخاص المسئولون عن هذه الاختيارات مؤهلين لاستخدام هذه الأساليب الفنية ، وأن يكونوا قد تلقوا تدريباً عالياً .

٢١- عندما تكون خدمات التوجيه التعليمي والمهني غير مركزة داخل المسد ارس نفسها ، فانه ينبغي ان يكون القائمون بتقديم هذه الخدمات حاصلين على دبلوم في التوجيه المهني ، كما يجب ان يكونوا قد تلقوا دراسات خاصة متقدمة في علم النفس التطبيقي وفي الملمم الاجتماعية والاقتصادية وأن تتوفر لديهم الخبرة في معالجة المشكلات المتعلقة بالتربية والعمل ورعاية الشباب ، ويستطيع بشكل هؤلاء المتخصصين ان يتخذوا لهم مساهدين من حاصلين على مؤهلات أدنى .

٢٢- من المهم في البلاد التي يتكامل فيها الاعلام المهني والتوجيه مع نظام التعليم ان يتدرب عضو أو أكثر من أعضاء هيئة التدريس على هذا المسسل وأن يلم البابا كافيا بالتمهن المختلفة والدراسات المقررة ، وبفضل عن ذلك يجب ان يتضمن منهج اعداد المعلمين دراسات موجزة عن اسس التوجيه التعليمي والمهني وتزرقه وممارسته .

٢٣- في البلاد التي يكون التوجيه فيها جزءا منفصلا عن البرنامج التعليمي وأن كان يتولاها بعض المدرسين في بعض الأحيان ، فإن من المرفوب فيه ان يدرب مثل هؤلاء المدرسين تدريباً مناسباً للقيام بهذا العمل المتخصص كما ينبغي ضمان العدالة في تحديد المهتهم من الممل كمرشدين ومعلمين حتى يستطيعوا تكريس وقت كاف لكل من هذين النوعين من الواجبات .

٢٤- يجب على المختصين بالفريقه أن يؤدوا واجباتهم بالتعاون المتواصل مع المدرسين ومع غيرهم من هيئة المدرسة ( كالتدريسين والإخصائي النفساني والإخصائي الاجتماعي ) .

٢٥- من الضروري أن يلم مدرسو المرحلة الأولى من التعليم الثانوي - حينما تتميز هذه المرحلة بمرحلة توجيه - بجميع الأساليب الفنية اللازمة لانتقال التلاميذ الى مستوى المقررات الدراسية المختلفة التي تدرس في المرحلة

الثانية من التعليم الثانوى .

٢٦- يجب ان تراجع وتتحدد باستقرار طرق التوجيه التعليمى والمهني والاهتمام  
كما يجب ان تتوفر للمسؤولين عن التوجيه ما يكتفى من انوسائل والفرس لتحسين  
مؤملاتهم المهنية .

٢٧- عندما تتطلب خدمات التوجيه التعليمى والمهني الاستعانة بالتخصصيين  
من غير اعضاء هيئة التدريس ، يجب ان توضع شروط الخدمة التى تتقدم بمسئ  
هذه الهيئة المتخصصة . وان تدد رؤيتهم وان يربى الدوليات المألوفة  
والاعداد اللازم للاضطلاع بهذه المهام .

٢٨- يجب على السلطات والمفاتيح المهنية المشغولة عن التوجيه التلىبى والمهنية  
ان ترسم المبادئ الاخلاقية الخاصة بهذه الهيئة للاسترشاد بها فى اواجباتها  
وفى علاقاتها المهنية .

الجمهور الدولى

٢٩- البلاد التى تموزها الامتيازات المالية وتفتقر الى المؤملين لتنظيم التوجيه  
التعليمى والمهني وصان تقدمه يجب ان تتمكن من الاستفادة من الامونيات  
الفنية التى تقدمها البلاد الاخرى او المنظمات الدولية على صورة خبراء  
ومسئ دراسية للسفر والدراسة وادوات وامشادات مالية . . . الخ .

٣٠- مهما كانت طبيعة تطوير نظام التوجيه فى اى بلد والمرحلة التى وصل اليها  
هذا التطور ، فان جميع البلاد يجب ان تضع فى اعتبارها الخبرات التى وصلت  
اليها البلاد الاخرى . وبالتالى فانه من المهم الا يقتصر التشجيع على تبادل  
المطبوعات ، بل يجب ان يمتد الى الاتصالات الشخصية من طريق تبادل  
الزيارات والمؤتمرات والبرامج الدراسية وكذلك الدراسات التى يحضرها  
الدارسون من البلاد المختلفة من المهتمين بمشكلات التوجيه .

٣١- يجب تشجيع اجراء الدراسات المتارنة التى تبين اوجه التشابه والاختلاف  
بين انظمة التوجيه القائمة ، فان ذلك لا تقتصر فائدته على مايقدم  
من معلومات ناعمة ، بل انه قد يوحى بتسميات قيمة للنظام الموجودة حاليا .

تنفيذ التوصية الحالية

٣٢- من الأهمية بمكان أن تنشر نصوص هذه التوصية على أوسع نطاق ممكن من طهي وزارات التربية والسلطات المدرسية • ومراكز الأبحاث التربوية والاتحادات الدولية والتوصية التربوية المهنية وجمعيات المعلمين والآباء • الخ كما ينبغي أن تلعب الصحف التربوية • سواء كانت حكومية أم أهلية • دورا كبيرا في إذاعة هذه التوصية بين الهيئات المعنية • وبين هيئات التدريس والإدارة والجمهور •

٣٣- يرجى من وزارات التربية في البلاد التي تدعو فيها الضرورة إلى ذلك أن تطلب إلى الهيئات المختصة الاضطلاع بأنشطة معينة مثل :

أ- دراسة هذه التوصية ومقارنتها بالوضع القائم في بلادها من الناحية التشريعية والناحية الواقعية •

ب- بحث الزاوية والميول التي تقترب على تنفيذ كل بند من البنود التي لم تطبق بعد •

ج- العمل على تحوير كل بند بما يلائم الوضع في كل بلد إذا رأى من المرفوق فيه تنفيذ هذا البند •

د- اقتراح القواعد والإجراءات العملية التي تكفل تنفيذ كل بند بعد دراسته •

٣٤- يرجى من المراكز الإقليمية للمونسكو - بالتعاون مع الوزارات المختصة - أن تنشر دراسة هذه التوصية على المستوى الإقليمي بقصد مواكبتها مع خصائص كل إقليم •

التوصية رقم (٥٧)  
المرسلة الى وزارات التربية والتعليم بشأن النقص في عدد مدرسي  
التعليم الابتدائي

ان المؤتمر الدولي للتعليم العالي  
الذي عقد دورته السادسة والعشرين بجنيف ، بدعوة من منظمة اليونسكو  
ومكتب التربية الدولي ، والذي بدأ اجتماعاته في اليوم الاول من شهر يوليو  
سنة ١٩٦٣ واجتمعت في الحادي عشر من يوليو سنة ١٩٦٣ يعلن انه أقر التوصية  
التالية :

ان المؤتمر .

نظرا لأن أزمة النقص في عدد مدرسي التعليم الابتدائي ، ولأن توفير  
العدد اللازم منهم قد أصبحت أمورا ملغوسة في النألية المعلى من البلاد .

ونظرا لأن النقص في مدرسي التعليم الابتدائي لا يحوق التوسع الكى فى  
التعليم فحسب ولكنه يؤثر ايضا تأثيرا ضارا على كفاية التعليم .

ونظرا لأن النقص الملوس في مدرسي مرحلة التعليم الابتدائي يثير مشكلات  
عديدة أمام جميع البلاد وخاصة تلك التى لم تصل بعد الى مرحلة تطبيق التعليم  
الالزامى .

ونظرا لان مهنة مدرسي التعليم الابتدائي في أغلبية الدول النامية  
هى أن يكونوا في طليعة العاملين على تنمية المجتمع في المناطق الريفية .

ونظرا لأنه من الضرورات الحاجة التوصل الى تدابير دقيقة للاستباب  
المتعددة لهذا النقص وبداء ولخصائصه في كل بلد من البلاد التى تداءيه .

ونظرا لشدة الاحتياجات التعليمية وللمنوع المستقر في أعداد التلاميذ  
الأمر الذى أصبح واضحا في كافة بلاد العالم .

ونظرا لأنه من المرفوق فيه عقد النظر في الخطوات التى تتخذ لحل مشكلة  
النقص في مدرسي التعليم الابتدائي ، أن تلجأ أولا الى تلك الخطوات التى لا يكون  
لها سوى أدنى قدر من التأثير الفاعلى التعليم من حيث الكيف .

ونظرا لما جاء في التوصيات السابقة وخاصة التوصيات رقم ٣٦ ، ٣٧ ،  
٥٥ التى أقرها المؤتمر في دورته السادسة عشرة والخامسة والعشرين والتي تتناول  
أعداد معلمى المرحلة الابتدائية ، وأوضاع معلمى المرحلة الابتدائية ، وتدريب



مجلس المرحلة الابتدائية أثناء الخدمة :

ونظرا لأن البلاد المختلفة وإن تشابهت أوضاعها إلا أنها تستعمل إلى حلول مختلفة لمشكلة النقص بين مجلس المرحلة الابتدائية ،

يرجع إلى وزراء التعليم في البلاد المختلفة التوعية التالية :

دراسة أسباب النقص بين المدرسين

- ١- ينبغي أن تقوم الإجراءات التي تتخذ للتغلب على النقص بين مدرسي الابتدائي على بيانات موضوعية يسفر عنها البحث العلمي وبعيداً لأسباب المعجز الاقتصادية والاجتماعية والثانية : أن تقوم بذلك على تعيين مالحلول المقترحة من مؤاي وروب وخاصة مايتعلق منها بدي أمثا ن تابعي حـسـنـه الدول ومقدار ملائمتها .
- ٢- تعتبر مثل هذه الدراسات أمراً لا يمكن الاستغناء عنه في كافة البلاد التي تعاني نقصاً في عدد المدرسين وخاصة تلك التي يشغل فيها هذا النقص تهديداً خطيراً لنمو التعليم الابتدائي وفقاً بـه . يجب أن تسهم في هذه الدراسات كل الهيئات القادرة على بذل المساعدة .
- ٣- في البلاد التي توجد بها هيئة واحدة أوعدة هيئات للتعليم الثانوي ، يجب أن تتولى هذه الهيئات أو من ينوب عنها القيام بتلك الدراسات وتقييم الخطوات المطلوبة .
- ٤- ونظراً لتعدد المشكلة فإنه لا يمكن قصر الدراسة الخاصة بالنقص بين مدرسي التعليم الابتدائي وتناوله على مجرد استقصاء الأسباب ذات الطبيعة الطبيعية التي يمكن الدخـلـهـ ولكن يجب أن يؤخذ في الاعتبار أيضاً كل العوامل الأخرى التي يمكن أن تكون سبباً في هذا النقص .
- ٥- يجب تذكير مايتصف به كل سبب من هذه الأسباب من الدوام أو المرضية وكذلك التوافق القائم بين الأسباب المختلفة واتجاهاتها المحتملة أي مدى احتمال تفاقمها أو ثباتها أو اختفائها .
- ٦- ومن النقاط الضرورية في الدراسات الميدانية لأسباب النقص : تلك التي تتعلق بالاحتياجات السنائية ولذلك فإنه من الضروري أن ينفذ إلى أن مدى ترتبـسـط مشكلة توفير المدرسين بالتفاوت في نسبة أموال المدن وتحركات السكان ، وأن نقباً بنتائج الاحتياجات السنائية المقبلة .

٧- في البلاد التي يتبع مبدأ التعليم الإلزامي تأييداً كاملاً ، ينبغي أن تقرر هذه الدراسات أيضاً إلى أي مدى يشمل أن يمتحن نفس المدرسين تطبيعاً الإلزام أو يؤخره .

٨- على البلاد التي يشكل امتداد التعليم الإلزامي فيها أحد الأسباب الرئيسية للنقص أن تقوم بتدليل احتياجاتها من المدرسين بما يقتضيه هذا الامتداد .

٩- كثيراً ما تعتبر شروط التوظيف بالنسبة للمدرسين والدراسات وعدم كفاية العلاوات من الأسباب الرئيسية للنقص بين مدرسي التعليم الابتدائي . ولذلك يجب القيام بدراسات لمقارنة حالة المدرسين بحالة السالمين في المهنة الأخرى ذات المؤهلات المتدنية والمتساوية المتساوية .

١٠- من المحتمل ألا تكون نسبة النقص واحدة في مختلف أقاليم البلد الواحد . ولهذا يتعين من الضروري دراسة توزيع هذا النقص في المناطق المختلفة وفي المناطق الريفية وفي المناطق البدوية كما أنه من الضروري فضلاً عن ذلك أن نتبين ما إذا كان هذا النقص أكثر وضوحاً بين الرجال أم النساء .

١١- وأخيراً فإنه من الضروري أن نتحرى الأسباب الأخرى التي يمكن أن تلعب دورها في أزمة المدرسين في بعض البلاد . حتى ولو كانت هذه الأسباب ليست عامة بدرجة الأسباب السابقة ذكرها . ومن بينها : مدة فترة استعداد الدالاب في دور المعلمين ، ونقص عدد التلاميذ بالانفصال الواحد ، ونقص عدد ساعات العمل والرغبة في مواصلة الدراسات العليا ، أو نقل محلهم من المدارس الابتدائية إلى أعمال أخرى أو إلى مرحلة تعليمية أخرى ، أو إلى مهنة أخرى .

#### خطوات تحسين وضع المدرسين

١٢- ما دام مستويات المهنة لمسلم المدارس الابتدائية في بعض البلاد لا تتناسب مع مؤهلاتهم ولا مع مسؤولياتهم فإنه يجب أن نتوقع صدمات نفسية لا قبل على المهنة أو تهرباً منها ولذلك فإن من الخطوات التي تتخذ للقضاء على النقص في المدرسين توجيه عنايتهم خاصة المتأكد من أنهم من حيث الوضع المادي والبروز الاجتماعي ليسوا أقل من غيرهم من أفراد المجتمع ممن يتشابهون معهم في الأعداد والمستويات .

١٣- تحسين الوضع المادي للمدرسين له ما يبرره في أي من المسؤولين عن تمويل التعليم ، لأن استثمار الأموال في التعليم بصفة عامة يشكل فيما بعد عنصراً أساسياً في تقدم الشعب اقتصادياً واجتماعياً .

٢

١٤- من الضروري ان يكون لهيئات التدريس مركز يتلام مع الظروف الاقتصادية - اجتماعية والمهنية في كافة البلاد لأن مثل هذا المركز سيسهم مساهمة فعالة في ضمان المكانة اللائقة في المجتمع ليدرس التلاميذ الابتدائي .

١٥- ونفلا من ذلك فإنه حينما يكون وضع المدرسين الاجتماعي وأمنياتهم (من حيث التأمين ضد المرض والتأمين على الحياة وشروط الاحالة على المعاش ... الخ) تنابير وضع الفئات الأخرى من الموظفين العموميين ، فإنه من الضروري ان تزال هذه الثغرة المحزنة في أسرع وقت ممكن .

١٦- وفي البلاد التي يشتد فيها نقص في عدد مدرسي الابتدائي بدرجة خاصة في مناطقها الريفية أو النائية ، يجب تشجيع مدلى المناطق الريفية بالقيامات تكميلية مثل : السلالات الخاصة ، وتحديد مدة الخدمة في المناطق النائية أو غير المحمية ، وتسهيلات السكن والتأمين ، والسفر المدرسي ، والخدمات الصحية المجانية لاسرهم ، وتوفير خدمات الاتية والدراسة لأطفالهم واستخدام الاراضى الزراعية للمدرسة ... الخ .

#### خطوات تيسير اعداد المعلمين وتوثيرهم

١٧- ان ضمان التوازن اسروري بين الاحتياجات الحالية والمستقبلية من المعلمين وكذلك توفير تسهيلات الاعداد المنتداه يجب ان يكون من المهام الدائمة التي تقوم بها السلطات التعليمية وخاصة في البلاد التي يترتب فيها نقص مدرسي التعليم الابتدائي على تقرير الالتزام ، أو تجميعه وانتوسع فيه ، ويجب ان تهذل كل المحاولات لانشاء معاهد اعداد المعلمين وتنشيطها بصورة مستمرة لتفريج العدد اللازم من المدرسين الذين لمواجهة احتياجات المستقبل .

١٨- ونظرا لأن المناطق الريفية هي التي يتأخر فيها عادة نقص في معلمين الابتدائي بصورة ملموسة فإنه من المفروض فيه ان تنشأ معاهد اعداد المعلمين في هذه المناطق ، على أن يكون مفهوما ان تولى منهاجها الخصائص البهئية لكل منطقة والا تكون هذه المناهج بأي حال من الاحوال أقل من حيث الكم والكيف من شيلاتها في معاهد اعداد المعلمين بالمدن . وحينما لا تتوفر التسهيلات الخاصة لانشاء مثل هذه المؤسسات يجب ان يتمثل فريق متنفسل مكون من مفتي امدارس لتيسير اعداد مدلى المناطق الريفية والتأهيلية واستكمال تدريبهم .

١٩- عندما يقل عدد الطلاب الذين تستهويهم مهنة التدريس ، فإن من المفروض فيه ان تقوم السلطات المسئولة عن اعداد المعلمين وكذلك الجمعيات المهنية بل والمدرسون انفسهم بتنظيم حملات تهدف الى الترويج لخصائص المهنة .

وتحقيقاً لهذا الغرض يمكن الالتجاء الى توزيع النشرات ، وإلى المناقشات الجماعية ، والمداخرات ، والفتايات الصحفية ، وإذاعات الراديو ، والتلفزيون ، والزيارات الدراسية بل ومن الممكن بالتعاون مع خدمات التوجيه السهي أتاحه فورة الخدمة العملية لفترة قصيرة لرائف الالتحاق بالهيئة .

٢٠- والتجارب التي أجريت في بعض البلاد لاثبات الفرصة أمام العمال والمستخدمين للالتحاق بالدراسات التوجيهية يجب متابعتها باهتمام كبير سواء أكانت عبارة عن مدارس تدريب مباشرة أم مراكز تدريبية ذات جدول دراسي خاص أم دراسات بالمراسلة أو بالاذاعة ، أم حلقات دراسية ، أم دراسيات توضيحية ، أم محرمات ومقررات عملية . . . الخ . كما يجب ان يقدم اصحاب العمل كافة التسهيلات اللازمة في هذا المجال بمعاونة الدولة في مساعدة هذه الفئة من الطلاب الذين يمدون للتدريس بالمرحلة الابتدائية .

٢١- يبدو أن توفير المساعدات المادية لطلاب معاهد المعلمين في صورها المتنوعة يعتبر من افضل الوسائل لتشجيع اقبال الطلاب على العمل بالمعلمين الابتدائي ، ومن هذه المساعدات : الاعفاء من الرسوم الدراسية ، وتقديم الأدوات المدرسية بالانجاء ، والتمنح الدراسية ، وتخصيص نفقات الاقامة الداخلية أو جعلها مجاناً ، والمزايا التي تمنح لنقص المرتبات ، ومنح مرتبات خلال فترة الدراسة . . . الخ .

اجراءات عاجلة للاعداد السويح للمعلمين  
وتدريتهم أثناء الخدمة وتوفير

٢٢- بالرغم من التصور الذاتي في الاعداد العاجل للمعلمين أو الاسراع فيه فان بعض البلاد يجب أن تأخذ به كحل مؤقت ، الى أن يحين الوقت لتوفير عدد من المعلمين من اعداد اعداد منتظما ، وعلاوة على ذلك فان المدرسين الذين تلقوا مثل هذا الاعداد السويح يجب ان يشجعوا على استكمال اعدادهم فيما بعد .

٢٣- يجب - ما أمكن - ألا تقل الشروط التي يجب توفرها في المتقدمين بالاعداد السويح عن شروط الالتحاق بمعاهد الاعداد السادي للمعلمين .

٢٤- ومع أن الدراسة بالنسبة للاعداد العاجل لا تختلف غالبا من الدراسة بالمعاهد العادية الا من حيث اولى فترة الاعداد الا أن مدة الاعداد العاجل يجب ألا تكون مسرفة في قصرها أكثر مما ينبغي .

٢٥- يجب توجيه اهتمام خاص الى عملية وضع المناهج والمقررات التي تقرر للتدريب السويح ، فالاختيار الدقيق للمواد التي تدرس ولتحتواها سوف يساهم باستعداد



كل ما يعتبر ثانياً ، بينما يستحق كل ما هو جوي من ناحية الاعداد فسي  
مثل هذا النوع من التدريب المركز . ونظراً للمهام التي تتلزم  
مثل هذا النوع من التدريب فنبهني أن يعمد به الى الاستفادة من  
المدرسين ذوي الخبرة الواسعة في النواحي الثقافية والتربوية .

٢٦- من سوء الحظ أن السلطات التربوية تفضل في كثير من الحالات أن تستخدم  
مدرسين لم يصبى اعدادهم مهنياً . الا أنه يجب ان يكون مفهومنا ان هذا  
الاجراء الاستثنائي لا يمكن ان يكون اثير من مخرج مؤقت وخاصة بالنسبة  
للبلاد التي تتوفر لديها وسائل اخرى للتغلب على النقص في مدرسي  
التعليم الابتدائي .

٢٧- واذا لم يكن هناك مفر من استخدام مدرسين دون تأهيل مهنى سابق  
فمن الواجب توثيق الدقة الزائدة عند اختيار المتقدمين لاداء هذه الوظائف  
على أية حال فانه من الضروري ان يكونوا على مستوى حسن من الثقافة العامة  
وان يكون لديهم الاستعدادات التربوية اللازمة . كما يجب ان يكونوا  
مهاجرين الى التدريس . ومن الواجب ان نتاح لهم لاء التدريس فرص للتدريب  
المنتظم اثناء الخدمة حتى يتمكنوا من الحصول على المؤهلات الضرورية  
وصولاً الى المستوى المهنى المطلوب .

٢٨- وفي الأمور المتعلقة بالتدريب الا ربع للمدرسين غير المدربين على مؤهلات  
مهنية . يجب على السلطات التعليمية أن تبحث ما يلزم ظروف بلادها  
مثل الدراسات المنتظمة ، الدورات الدراسية اثناء الدورات ، الدراسات  
بالمراسلة ، الدورات الدراسية ، الدراسات العملية ، الدراسات التمهيدية  
... الخ ويجب ان تقدم كل المساعدات التي تحتاجها هيئة التدريس  
للاستفادة من هذه الوسائل في استكمال التدريب على ألا يتأثر بهذه  
الاجراءات الاستثنائية توفير المعلمين بالخدمة العادية .

٢٩- ينبغي ان يحامل المدرسون الذين تابعوا برنامج الاعداد السريع  
على مستوى مماثل الدراسات المتتالية بنفس معاملة المدرسين الذين تلقوا  
تدريباً منتظماً . كما يتقاضوا نفس مرتباتهم . أما المدرسون الذين تابعوا  
برنامج الاعداد السريع ولم يصلوا الى مستوى المدرسين الذين اعدوا اعداداً  
منتظماً ولكنهم يستكملون اوجه النقص في اعدادهم عن طريق برامج التدريب  
التكميلية الملائمة . فهو لا يحاملون بنفس المعاملة السابقة . وكذلك  
المدرسون الذين لم يتلقوا تدريباً مهنياً سابقاً ولكنهم تابعوا برنامج البرامج  
التدريبية التي نظمت لهم اثناء خدمتهم فهو لا ايضاً ينبغي أن تكون لهم  
نفس المكانة ونفس المرتب الذي يتقاضاه المدرسون الذين اعدوا اعداداً  
منتظماً .

### اجراءات اخرى

٣٠- حيثما يكون هناك عدم توازن واضح في المدرسين من احد الجنسين فانه يجب اتخاذ الاجراءات المناسبة لمعالجة هذا الوضع (كالترسيم بحملات اعلامية مثلا ) بين بين الاجراءات التي يوصى بها للقضاء على النقص في عدد مدرسي التعليم الابتدائي : ان تمام الفرصة امام المدرسات المنتزعات لواء لمة ملين أو ان يعدن اليه من جديد في جامعه ما اذا كن قد استقلن منصفه كما يجب ان يحسن تمهيلات اخرى كتقليهن الى أماكن قريبة من مقر عمل أزواجهن أو من منازلهن .

٣١- يبدو ان إعادة المدرسين المتقاعدين الى العمل اذا ما كانت قدراتهم العقلية وصحتهم الصحية تسمح بذلك تعتبر من الاجراءات التي تصاحب في علاج النقص في مدرسي التعليم الابتدائي . ومن المبرور ان يسهل في البلاد التي تعاني هذا النقص ان يراجع المدرسون الذين يتقاعدون ومن لا يزالون متمتعين بالقدرة على الاستمرار في نشاطهم الوظيفي .

٣٢- وهناك اجراءات مدينة في التعليم التامس يمكن ان تؤدي الى مزيد من الاندماج الممتدة لبرية المدرسين الواعدة يمكن الاخذ بها كما كان ذلك مناسباً . وتتضمن هذه الاجراءات على وجه الخصوص : توزيع المدارس توزيعاً جغرافياً أفضل ، ادماج المدارس الصغيرة جنباً لتوفر وسائل نقل التلميذ ، أو يكون من الممكن اعداد المساكن لهم أو افتتاح مدارس المعلم الوحيد حيث لا يستدعي عدد التلاميذ وجود مدرسين أو ثلاثه ، والاتجاه الى التعليم المختلط اذا لم يكن هناك داع لوجود معلم أو معلمة معا . . . الخ .

٣٣- عند الضرورة القصوى ينبغي ان تنهيا الرسائل لمدرسي التعليم الابتدائي المتخصصين في إحدى المواد أن يستكملوا تدريبهم حتى يتمكنوا من تدريس المواد العامة .

٣٤- لمعالجة النقص في عدد مدرسي التعليم الابتدائي ينبغي الاهتمام بطرق التدريس الحديثة التي تحتلزم عدداً من المدرسين أقل مما تتطلبه الطرق التقليدية ( مثل التعليم المبرمج ونظام الحرفاء ) .

٣٥- اسوة بكثير من البلاد يمكن ان يقوم بالتدريس في النصول المسائية لتعليم الكبار مدرسون يتقاضون مكافأة خاصة تساهم على تحصيلهم ظروفهم المادية . وعندما تتساوى المؤهلات ينبغي تفضيل المدرسين العاملين في التعليم الابتدائي فعلاً .

٣٦- وفي البلاد التي ترفض في التعجيل بتعميم التعليم الابتدائي ، يستثنى منها ذلك ان تلجأ الى اجراءات خاصة ، مثل : زيادة عدد التلاميذ بالنسبة لكل فصل أو بالنسبة للمدرس ، أو تخفيض الجدول الدراسي ، أو العمل بنظام تبادل الفصول ) ، فان مثل هذه الاجراءات يجب ان يحددها المبدأ المبرر المبني على انها مؤقتة تماما بسبب ما يترتب عليها من آثار سلبية على المدرس والتلميذ معا .

#### التعاون الدولي

٣٧- كل المساعدات الفنية والمالية التي تتيج انشاؤها جديدة لامداد مجلس المرحلة الابتدائية تستلزم من احدى الوسائل للقضاء على النقص في عدد المعلمين وخاصة في البلاد التي لم تلتحق بعد بمبدأ تعميم التعليم الا لزامي .

٣٨- من المطلوب فيه ان تواصل المنظمات الدولية المعنية مثل منظمة اليونسكو التجارب التي تقوم بها بنجاح في البلدان النامية التي تعاني عجزا في عدد المعلمين وذلك بأن تزود البلاد التي تعاني الاستمالة بعدد من الخبراء اللازمين لدراسة الظروف المختلفة للمشكلة واقتراح الوسائل الكفيلة بحلها . ويجب ان يكون من بين المهام التي يضطلع بها هؤلاء الخبراء : تنظيم دراسات للتدريب الفعالة الخدمية لمن لم يستوف تدريبه من المعلمين وانتاج وسائل التعليم الملائمة لظروف هذه البلاد . كما يجب ان تساعد الحكومة الفنية على توفير الوثائق المتعلقة بالتجارب التي أجريت في البلاد الأخرى .

٣٩- ينبغي ان تعمل المساعدات الفنية على تأهيل استبدال تدريب المعلمين وعلى شدة قيام كل بلد من البلاد النامية بمواجهة احتياجاتها من موارد هذا الخاصة . وبالرغم من المزايا الواضحة للتبادل الدولي للمعلمين في الحالات التي تنفي فيها الضرورة باستخدام معلمين من بلاد أخرى . الا أن هذا الاجراء يجب ان يصاحبه اعداد مراكز لمعلمي البلاد الاصليين حتى يمكن تلافي الاعتماد الكثير على المساعدات الخارجية .

#### تنفيذ التوصية العالمية

٤٠- من الأهمية بمكان أن تدرس هذه التوصية على أوسع نطاق ممكن من طريق وزارات التربية والسلطات المدرسية ، ومراكز البحوث التربوية والاتحادات الدلالية والجمعية للتوجيه المهني وجمعيات المعلمين والآباء ... الخ . كما ينبغي أن تلعب الصحف التربوية ، سواء أكانت حكومية أم أهلية ، دوراً كبيراً في إذاعة هذه التوصية بين الهيئات المعنية وبين هيئات التدريس والادارة والجمهور .

٤١- يرجى من المراكز الإقليمية المتواجدة بالتعاون مع الوزارات المختصة - أن تدرس دراسة هذه التوصية على المستوى الاتليسي بقصد مواظمتها مع خصائص كل إقليم .

٤٢- يرجى من وزارات التربية في البلاد التي تدوم فيها الضرورة الى ذلك أن تطلب الى الهيئات المختصة الاضطلاع بالنقطة معينة مثل :

أ- دراسة هذه التوصية ومقارنتها بالوضع القائم في بلادها من الناحية التشريعية والناحية الواقعية ،

ب- بحث المواقف والميول التي تترتب على تنفيذ كل بند من البنود التي لم يتفق بعد ،

ج- العمل على تحريك كل بند بما يلائم الوضع في كل بلد اذا رُؤى من المرفوب فيه تنفيذ هذا البند ،

د- اقتراح القواعد والاجراءات العملية التي تكفل تنفيذ كل بند بعد دراسته .

التوصية رقم ٥٨  
للمؤتمر التربوي السنوي بجنيف  
الى وزارات التربية والتعليم  
بشبان  
محو الامية وتعليم الكبار

المؤتمر الدولي للتعليم العام \*

الذي عقد دورته الثامنة والعشرين بجنيف بدعوة من منظمة اليونسكو  
ومكتب التربية الدولي \* والذي بدأ اجتماعاته في الثاني عشر من شهر يوليو  
١٩٦٥ قد أقر في اليوم الثالث والعشرين من يوليو ١٩٦٥ التوصية التالية:

المؤتمر \*

نظرا لأن الجهود الضخمة التي تبذل في سبيل محو الامية وتعليم  
الكبار تجد لها ما يبررها في (أ) الاعلان العالمي لحقوق الانسان \* (ب)  
والاحترام الواجب لكل انسان مما يقتضي توفير الوسائل لكل فرد للتشرب  
بالثقافة \* وأداء واجبه ووظائفه كاملة - كمضو في مجتمع ديمقراطي - بكفاية  
واخلاص \* (ج) وأن محو الامية وتعليم الكبار من الناحية الوظيفية يعتبر  
من العوامل الجوهرية للتقدم الاقتصادي والاجتماعي والسياسي والثقافي  
للانفراد والمجتمعات \*

ونظرا لأنه بالإضافة الى هذه الاسباب التي تمتد اساسا على  
حقوق الانسان واحترامه \* وعلى كرامة الانسان وتقدمه \* فإن هناك عوامل  
اخرى منها / (أ) ان ظروف الحياة الحالية تنسم بالتقدم العلمي والتقني \*  
الذي يتطلب باستدرا ان تتوفر لجميع المواطنين الثقافة والتعليم الكافيين \*  
ومن ثم فإن من يظل منهم على اميته سيواجه صعوبات يتعذر التغلب عليها \*  
(ب) ان زيادة عدد الذين تمس اميتهم تؤثر في التنمية الاقتصادية  
والاجتماعية الامر الذي يقابله زيادة في القدرة الانتاجية ومستوى الاستهلاك \*

ونظرا لأن الامية يجب أن تجتث من جذورها لكي يتسنى القضاء عليها  
قضاء كاملا ومن ثم فإن جميع الاطفال يجب ان يلتحقوا بالمدارس بأسرع ممسا  
يمكن \*

ونظرا لأن محو الامية وتعليم الكبار يشكل عسرا هاما في النهوض بتحسين التفاهم بين الاجيال وفي زيادة التأثير التربوي للأبناء على ابناءهم .

ونظرا لأن نجاح برامج محو الامية مع عدم اغفال تقاليد البلاد المختلفة وخصائصها — تتوقف على مدى تقدير المواصل الانسانية واستغلال الموارد المالية و ارادة الكبار من الاميين لهذا الجهود الضرورية واهمية القدوة التي تتشكّل في اكثر الجماعات الاميين نشاطا ، وتصميم القادة على القضاء على وسمة الجهالة

ونظرا لأن الوقت قد حان للمسير قدما نحو مرحلة التنفيذ الفعال بعدد التوصيات المتعددة التي اتخذت حتى الآن همد النجاح الذي احرزته بسلام كثيرة .

ونظرا لأن تطهير الدراسات التكميلية للكبار تقابل في جميع البلاد — حاجة العصر الحديث الذي يتم بزيادة معدل التغيرات التاريخية ، وسرعة التقدم التقني كما تقابل التعطش الى العدالة والحاجات الحتمية للتقدم الاقتصادي والاجتماعي الذي يتطلب عددا متزايدا من العمال والقادة المعلمين والموهبلين .

ونظرا لأن العصر الذي نعيش فيه يتطلب ان يكون مشغون التعليم مرتبطا ارتباطا طميا بالحياة ، وان طميه ان يسهم — بروح انسانية — في تدريب الانسان المعمرى وفي المعرفة والتقدير المتبادلين بين الفصوب وقيمها الثقافية ، كما يسهم في تدعيم السلام والتفاهم المتبادل في العالم أجمع .

ونظرا لأن النهوض بالمستوى الثقافي والاجتماعي للكبار ، وهو الامر الذي يعتبر ضروريا لصالح الافراد والام على حد سواء — لا يهتم المسئولون عن التربية بحسب بل يهتم ايضا ههفة خاصة — المسئولون عن المشروطات التي تنفذ في مختلف قطاعات النشاط الانساني .

ونظرا للعمل الذي تؤديه مختلف المنظمات الحكومية وغير الحكومية طمس المستهين القوي والدولي .

ونظرا للنداء الذي وجهه المؤتمر العام لليونسكو في اعلانه الصادر في ١٩ نوفمبر ١٩٦٢ الى حكومات الدول الاعضاء ومجوبها والى المنظمات الاجتماعية والثقافية والسياسية والى الاتحادات المهنية والمنظمات الخاصة والى كافة الرجال والنساء ذوي النوايا الحسنة في كل مكان لتقديم المعون والمساعدة والتأييد لحركة عالمية لمحو امية الجماعات .

ونظرا لأن الإغنى وأن تهايهت فانه يربب ان توضع الحلول المخطاه  
المكثرت تهايم الكبار ومحو الامية يسمي تانم تاروكل بلد ونصره وتاليد  
وتلاءه \*

يرفع الى وزارات التربية في مختلف البلاد التوصية التالية :

أولا : الجهود المتعلقة بالنهوض لحو  
امية الكبار

( أ ) أسرار النشاط الوقائي والعلاجي

١- للتخلص من أحد مظاهر عدم تكافؤ الفرص في التعليم وهو مظهر  
يدعو الى أشد الأسف والدهشة ، فإنه من الضروري اتخاذ تدابير من  
الاجراءات : ( أ ) اجراء وقائي وهو الدريق الجيد لضمان عدم استمرار  
الامية في معاودة الظهور أو الاستمرار في مناطق معينة \* ( ب ) واجراء  
علاجي موازي يستهدف محو امية الكبار \*

٢- فالاجراء الوقائي الذي يستهدف زيادة الفرص المتاحة لتلقى  
التعليم الابتدائي سيكون له أثره في التخلص التدريجي من السبب الاولى  
للامية \* وعلى ذلك فمن المهم ان نهيم باستمرار كل الظروف الاقتصادية  
والاجتماعية والقانونية لتميم وتحسين التعليم اللزاس الابتدائي للبينين  
والبنات على حد السواء مع توفير التسهيلات الكاملة للفرتين ونهر الاسماء  
من الانفال وكذلك لأطفال المناطق النائية \*

٣- اذ ان الاجراء العلاجي يجب ان تقع مسؤوليته بالدرجة الاولى  
على عاتق الحكومات وان يحتلى بكل مساعدة مناسبة من المنظمات  
نهر الحكومية \* وان تراعى فيه مختلف الفوارق الاجتماعية والسياسية  
والاقتصادية والنخوة والاحتياجات الخاصة بكل بلد \*

ب ) الدراسات الميدانية والتجريبية :

٤- ينبغي ان يكون كل إجراء لعامة الامة سهوا بدراسة شاملة وتقدير موضوعي لاحتياجات الحاضرة والمستقبله الفاعله بتهيئة المجتمع من الفوضى الاقتصادية والاجتماعية والثقافية ، وينبغي ان يرتبط بأمور مثل : ( أ ) عدد الاطفال الذين يجب تدريسهم في المدارس حاليا والمتوقع قبولهم مستقبلا لتحقيق تعميم التعليم الابتدائي . ( ب ) العدد الحالي للمكابر الذين لا يستطيعون القراءة والكتابة وكذلك اعمارهم ونسبتهم ومهنتهم . ( ج ) نسبة هؤلاء الاطفال الى عدد السكان من الهزار . ( د ) توزيعهم على مختلف المناطق الادارية او الجهوية للبلد ( مع التمييز السواضع بين سكان الريف والحضر ) . ( هـ ) المقارنة الكمية للوضع الراهن بالاولى التي كانت قائمة في الثورات المختلفة الماضية عندما نشأت حملات محو الامة . ( و ) النتائج الحالية التي تحققت في هذا الميدان بفضل ما تم الان في سبيل محو الامة .

٥- هذه الدراسات الدتوية ينبغي ان تستكمل ببحوث اخرى اوضح اتصالا بالتعليم الاقتصادي والاجتماعي والتربوي ، وان تبين : ( أ ) الخلل النوعية للتعليم الاقتصادي والاجتماعي التي تنفذ حاليا وكذلك المشروقات الحالية للمخطط . ( ب ) الخطة العامة للتعليم . ( ج ) الجهاز القوي للاتصال والاعلام . ( د ) الاسرار العام لخدمة محو الامة الهزار . ( هـ ) القدرة لتنفيذ هذه الخطة . ( و ) عدد المراحل المستقلة وابهرتها ومجاليها . ( ز ) التقديرات الدقيقة لما يلزم من الانجازات المالية وهيئات التدريس . ( ح ) تقدير جميع المبالغ اللازمة ومصادرها الداخلية والخارجية المتاحة .

٦- يتعين على الخطة المدركة لمحو الامة الهزار ان توضح السياسة أكثر من ذي قبل بين محو الامة والدراسات التقنية للمكابر هين غلبت التدبيرة الاقتصادية والاجتماعية وما يتبع من أوليات من ناحية اخرى ( مع مراعاة الأولوية بينها ) كما ينبغي ان تكون الخطة ( جزوا متكاملة من الخطة العامة للتعليم ) وتوضح اذا لم يكن هناك خطة رسمية موضوعة فان كسل برنامج لمحو الامة يجب ان يتم على اساس المبادئ العامة للتعليم



( مع توفير الامتيازات الخاصة بتنفيذ الاجراءات المزمع اتخاذها والالتزامات  
في الوقت والجهد اللذين يبين توافق الفضايا المختلفة ... الخ ) .

لما بالنسبة للاستراتيجية التي تالين في برنامج محو الامية • تستلزم  
ان يفسر ان تاترهمس خطة طمة لمحو الامية بين المصوب تشمل جميع  
نشاطات الاميين في البلد او بين مختلف القطاعات شاملة مرتبة بالاولويات  
الرئيسية في التنمية الاقتصادية والاجتماعية • وهذا النوع الثاني من الخطط  
ينبغي ان يهيئ الفرص لتعليم النبار وتدريبهم تدريباً اولياً في مجال  
الأعمال المهنية والدنية وذلك بالنسبة للاميين القابلين بدرجة كبيرة على  
التعليم • مع اتخاذ الاجراءات التي تضمن الوقت اللازم على الامية تدريبهم  
بين أبناء البلد أنفسهم .

منه في البلاد التي يتحدد سكانها عدداً من المئات المختلفة ، على  
الحكومة قبل ان تبدأ في برنامج محو الامية اوان تتوسيعه ان تقرر اللجوء  
او اللجوء التي تستلزم في محو الامية في البلد كله او في قدام معين منه  
او بالنسبة لمجموعات من السكان • فضلاً عن ذلك حيثما يتقرر استخدام  
لغة غير مكتوبة او لغة لها صيغها الاجتماعية او تنظر الى التدريس المكتوبة •  
انه ينبغي ان يعمد الى المتخصصين من الماخرين والذين يهتمة دراسة  
اللغة وواجب توافد كتابتها واعداد قوائم المفردات الاساسية والنصوص النحوية  
والادبية • وان يتاح لهم الوقت الكافي لأداء هذه المهمة قبل ان يبدأ التعليم .

لا يجب ان نذكر دائماً ان برامج محو الامية يعتمد الى حد  
كبير على النوع الاجتماعي والاجتماعي للكبار الذين يمد لهم البرنامج كما  
يتوقف على البيئة الدوائج المختلفة ومنها : سواء في ذلك الدوائج الاسرية  
والاجتماعية • والوانية والسياسية • والاقتصادية والمادية • والانهماجية  
والدينية والثقافية • وينبغي ان يكون الماخر الذي يؤثر على الممسك  
والحرية العقلية والمربط والنساء تأثيرها القوي على محو الامية من الفاعلية  
الوانية • ومن ثم ان برامج محو الامية ينبغي ان تقوم على دراسات  
متوازية للبيئة والموائل التي تتركها وان حتى تجعل كل موا ان يعنى :  
( أ ) المشكلات المرتبطة بتقديم البلد • ( ب ) والحلول المقترحة لهذه  
المشكلات ( ج ) ومسؤولية اراء التنمية التوسية •

١٠- لما كانت نسبة الاميين بين النساء أعلى منها بين غيرهن فهن يهين توجيه عناية خاصة لمحو أميتهن ، وبالتالي يهين المبادرة بأسرع ما يمكن بتهيئة الظروف الضرورية التي تكفل أن يكون تعليمهن مثالا لتعليم الذكور ، وأن يتم في نفس الظروف ، وكذلك تهيئة الفرص لتكنهن من تلقى كافة المعارف والمعلومات التي تمكنهن من الاسهام في حياة المجتمع والامة لتحسين ظروف الاسرة ورفع مستوى معيشتها وتحقيق التنمية الفردية والاجتماعية ... الخ .

١١- كذلك يهين أن تطبق طرق البحث والتجريب على المشكلات التي تؤثر في تنظيم برامج محو الامية وادارتها ، ولهذا السبب فانه ممن المرفوب فيه سواء على المستوى القوي أو الدولي أن أي اجراء لمحو الامية يفتقر قبل تعميم تنفيذه الى أن يوضع موضع التجريب على صورة مشروحات مبدئية أو ان يولى فيه النتائج التي اسفرت عنها التجارب التي تم اجراؤها .

#### ج) تنظيم عملية محو الامية وتجهلها

١٢- يهين أن يوجه اهتمام خاص الى اختيار الهيئة التي تكون مسئولة عن تنظيم محو الامية ، وألا يتم هذا الاختيار فقط تبعاً لنوع الحكمة القائمة في البلد المعنى من حيث هي مركزية أو اتحادية أو لا مركزية ، بل يتم كذلك تبعاً للذو الذي تقع به مختلف السلطات المركزية والاقليمية والمنطقية والمحلية . كل فيما يخصه .

١٣- وعلى حين أن المسئولية الأساسية لتخطيط برنامج محو الامية وتنسيقه قد يقع على عاتق سلطات التعليم إلا أن من الضروري أن تشارك في هذا العمل كافة السلطات الاخرى المعنية كوزارات السالية والتخطيط والصناعة والزراعة والصحة والشباب والعمل والشئون الاجتماعية والاعلام والاقتصاد وكذلك المنظمات السياسية والاجتماعية واتحادات المهين وما الى ذلك .

١٤- يجب أن يكون هناك تنسيق بين السلطات المختلفة التي تعمل في مجال محو الامية للكبار ، وتحقيقاً لهذا الغرض كان من المرفوب فيه أن يظفر في أمر تكن جهاز خاص ( كأدارة عامة أو لجنة أو مجلس ) .

١٥- من المرجح فيه كذلك إيجاد أجهزة أو معاهد أو مؤسسات أخرى تكون مسئولة مسئولة خاصة عن ( أ ) التدريب الخاص والتكميلي للمعلمين ( ب ) اعداد واختيار وطبع وتوزيع المعينات التعليمية وأدوات القراء ( ج ) التعليم بالاذاعة والتليفزيون ( د ) الدراسات والبحوث الخاصة بالطرق والوسائل وتقيم النتائج ( هـ ) إنتاج وتوزيع واستخدام الافلام التعليمية وغيرها من الوسائل السمعية والبصرية ( و ) اعداد مطبوعات لرجال التعليم ( ز ) وضع نظم المكتبات للذين محبت أميتهم حديثا ( ح ) الاعلام والبيئات ( ط ) توفير المباني الضرورية ( ق ) الاشراف والتفتيش على المقررات المدرسية ( ك ) أى جانب فى أودارى آخر من جوانب محو الامية .

١٦- معاونة الهيئات غير الحكومية فى برامج محو أمية الكبار أمسر لا غنى عنه سواء فى التنظيم أم فى التنفيذ أم فى التمهين +

#### التمهين

١٧- نظرا لمعظمة الجهود المطلوبة وضخامتها وضرورة النظر بعين الاعتبار الى الخصائص الخاصة بكل بلد ( فان مصادر التمهين يجب ان تتكون مما يأتي / ( أ ) الاعتمادات المخصصة لغرض محو الامية وتعليم الكبار فى ميزانيات السلطات التعليمية المختلفة المركزية منها والاقليمية والمحلية ٠٠٠ الخ ( ب ) الاعتمادات المخصصة لنفس الغرض فى ميزانيات السلطات الأخرى ( ج ) ما تساهم به الهيئات ( د ) إيرادات الحفلات والأنشطة التى تقام لصالح محو الامية سواء أكانت عرضية أو دورية ( الضرائب ( الطوائع الخاصة ( الهانصيب ( الحفلات الترفيهية وغير ذلك ( هـ ) الهبئات ( و ) المعونات المالية التى تقدم من الخارج .

١٨- التخطيط الدقيق للمصروفات أمر ضرورى بالنسبة لمحو الامية وينبغي أن تبذل كل الجهود ( أ ) لإيجاد الطويل الفعالة والاقتصادية معا ( ب ) للتأكد من قيام التنسيق السليم من مختلف أنواع الجهود الرسمية من ناحية ومن تلافى تكرار الجهود بين مختلف أنواع الهيئات العامة والخاصة من ناحية أخرى .

د - هيئات التدريس المشغلة بمحو الأمية

١٩- نظرا لما لعملية محو أمية الكبار من طبيعة خاصة ، وللحاجة الى محو أميتهم بصورة وظيفية ، ولطبيعة الطرق والاساليب الفنية المطلوبة ، فان لجان هيئات التدريس يجب أن تكون متعددة ومتنوعة ، وتتزايد الرغبة في وجوب ايجاد هيئة متخصصة متفرغة للتشخيص بمحو أمية الكبار ، كما أن من المرفوب فيه أيضا الافادة من المعلمين العاديين في محو الأمية على ألا يؤثر هذا الاسهام من جانبهم في مستوى عملهم بمدارسهم ، وقد يمكن الافادة منهم بصفة خاصة في توجيه وأرشاد غير المؤهلين مهنيًا من الذين قد يعهد اليهم بالتدريس من وقت لآخر ، وهؤلاء المعلمون قد يكون هذا العمل متطويعا أو مقابل أجر اضافي يتقاضونه ، ومن المرفوب فيه بصفة خاصة تشجيع النساء على العمل في محو الأمية وذلك في بعض المناطق التي لا يتوفر فيها المعلمون .

٢٠- حيثما تقضى الضرورة باستخدام أناس من غير معلمي المدارس ، فإنه ينبغي مراعاة الدقة في اختيارهم على ألا يتضمن ذلك استبعاد المؤهلين المتحسين الذين يتعذر الاستغناء عن معاونتهم ، ومن الممكن افساح المجال امام الشباب ولا سيما طلبة المدارس الثانوية وغيرهم من الطلاب الاكفاء للاستخدام كمدربين متدربين على أن يكونوا تحت التوجيه وبعد اعدادهم اعدادا مناسبة .

٢١- ينبغي توفير التدريب الاساسي والتدريب أثناء الخدمة لجميع المعنيين سواء كانوا معلمين مهنيين أم غير مهنيين ، رجالا أم نساء ، كما يجب أن يوفر لهم الاشراف ووسائل التدريس .

هـ - الجوانب التربوية

٢٢- يجب أن يولى في عملية محو الأمية مع الكبار أن الكبر يختلف عن الطفل من حيث أنه شخص تدرس حياته فعلا وله آرائه الخاصة وخبراته وحلوياته ، كما أنه له مسئولياته العائلية والاجتماعية ، ولذلك ينبغي أن يشجع على المشاركة في تعليمه وأن يكون شريكا ايجابيا لمعلمه ، وهذا المفهوم ينبغي أن تعمل التربية الى حد كبير على تحرير الكبر من القيد التي تفرضها طبيعة

البيئة غير الملائمة والشموع غير السليم ، وتبينه من تكوين نفسه للحياة في عالم  
عصرى وخاصة للتغيرات السريعة التي تطرأ على جميع الميادين .

٢٣- من المهم بصفة خاصة استحداث وتطبيق الطرق التربوية  
وتطبيقها التي تتلاءم مع سيكولوجية الكبار ومع أهداف محور الامية الوظيفية  
ومع المعارف الاساسية التي يتمتع اكتسابها ومع مختلف البيئات الاجتماعية .

٢٤- ينبغي ابتكار طريقة فعالة لتعليم الكبار القراء والكتابة تضم  
أفضل ما في الطرق المختلفة من معالم وتقوم على تركيب اللغة وفرداتها  
الشائعة الاستعمال ، وتهدف قبل كل شيء الى تعليمهم القراء مع الفهم  
والثدق منذ البداية مع اكتساب المهارة اللازمة للتعرف على الكلمات والحروف  
في الكتابة وفي مبادئ الحساب .

٢٥- يجب أن تكون الطريقة المختارة مدمجة في أدوات التعليم  
الملائمة التي يمكن اعدادها على صورة مجموعة لمحو الامية تضم كتباً مدمجة  
للمبتدئين وكتباً تكميلية للمطالعة ، كما ينبغي أن يرفق بها دليل للمعلم  
والوسائل البصرية البسيطة وواقع الامر ان برامج محو الامية لا يكتب لـ  
النجاح الا اذا اتخذت الخطوات اللازمة منذ البداية لتوفير مختلف  
أنواع المواد التعليمية التي تلائم احتياجات أية جملة من الاميين وتنمى  
مع اهتماماتها .

٢٦- ينبغي أن تكون مادة دورس القراء والكتابة والحساب مركزة  
على الموضوعات التي تدخل في مجال الاهتمام المباشر للكبار / كالاعداد  
للأعمال التي تكون أكثر انتاجاً وأعلى أجراً ، وتحسين ظروف الحياة في  
المجتمع ( الصحة - الغذاء - وقت الفراغ ) ، التربية الشخصية والاجتماعية  
وكذلك الموضوعات ذات الأهمية في تنمية البلاد .

٢٧- ينبغي أن تهدف برامج محو الامية الى القضاء بأسرع ما يمكن  
على الفوارق بين الدارسين الذين محيت أميتهم حديثاً وغيرهم من الأفراد  
الذين تلقوا تعليمها ابتدائياً ومن أجل هذا ينبغي استخدام جميع الوسائل

لتثبيت ما تعلمه الذين محبت اميتهم وللمحليلين من ارتدادهم الى الامة او قوفهم عند مستوى القدرة السطحية على الاتصال مما يحوق بلوفهم مستوى التحرر الحقيقي . كما يجب ان تتضمن عملية المتابعة توفير سائر انواع القراخ من كتب وجرائد وديارات ... الخ . ما يلائم ميول الذين محبت اميتهم حد يثا واحتياجاتهم وان تكون متنوكة بما يلائم مختلف مستويات المهارة في القراخ كما يجب ان تتضمن أيضا اقامة حلقات للقراخ وانشاء مكتبات مدرسية وامة ومكتبات متنقلة . ومن الطبيعي ان توفير مادة القراخ التي تستهدف اثاره وتنمية قدرات وميول الذين محبت اميتهم حد يثا يجب ان تكون مرتبطة بنطاق واسع من انواع النشاط المتصلة بالتعليم والتدريب التكميليين اللذين يتناولهما القسم الثاني من هذه التوصية .

#### ثانيا : الدراسات التكميلية للكبار ونهستوى الكبار

##### اجتماعيا وثقافيا وسهنيما

للتفكير

٢٨- نظرا للمكانة والاجتماعي والسياسي في شتى بقاع العالم على اختلاف درجات نموها وثقافتها الاقتصادية وما يقابل ذلك من تطور في مثلها ومعارفها . فانه يجب وضع نظام للدراسات التكميلية . وهذا النظام ينبغي ان يتيح الفرصة لعدد متزايد من الكبار سواء في ذلك من سبيله التمتع بالتعليم العادي أو الذين لم يتألقوا قسطا كافيا من التعليم لاستكمال معلوماتهم . ولاعداد أنفسهم للمهام الجديدة المتعددة التي تستجد باستمرار . وصبحوا على وحس ايجابى بخصائص الحياة المعاصرة . وكيفوا انفسهم بصورة تنسج بالبروفة والقدرة على الابتكار للجد يد من القيم والمثل وطرائف الحياة والتي ترتبط بمجتمع د ائسم التفكير .

٢٩- للربط بين تعليم الكبار وخطط التنمية القوية . وتوفير تدريس القوى البشرية اللازمة ينبغي كلما أمكن ذلك ايجاد منظمة للدراسات التكميلية الاختيارية بعد فترة التعليم الالزامى على اعتبار انها جزءا متكامل مع الخططة العامة للتعليم في البلد .

٣٠ - تعليم الكبار هذا ينبغي أن يتم في نطاق النظام التعليمي الرسمي وخارجه كما ينبغي أن يشمل مكانة متزايدة الأهمية في الخطة العامة للتعليم وفي خطط التنمية في كل بلد .

٣١ - يجب ألا يقلد رفع مستوى الكبار من الناحيتين التعليمية والاجتماعية عند حد مستوى التعليم الابتدائي ، ففي واقع الأمر يتعين على كل حركة تعمل على تحقيق تكافؤ الفرص أمام الجميع أن تولي قدراً كافياً من الاهتمام للحاجة المتزايدة للبرامج التي على المستويين الثانوي والعالى ، وهذه البرامج سوف تدرس في المدارس وفي غيرها من المؤسسات وكذلك في الجامعات والمعاهد العالية ، ويجب أن تتاح هذه الفرص في مناطق الريف والحضر على حد سواء ، كما ينبغي كلما أمكن ذلك - أن يكون في وسع الكبار الاستفادة من هذه الفرص مع استمرارهم في أفعالهم العادية .

٣٢ - من الممكن تدريس مقررات تعليم الكبار في مؤسسات خاصة أو فصول مسائية وفي المدارس أو في مقر أفعالهم ، وفي المناطق التي لا تتوفر فيها المدارس والمؤسسات المناسبة ويكون من المرغوب فيه العمل على إعداد دراسات بالمراسلة تكون في بعض الحالات مرتبطة بالتعليم بالبراديو والتلفزيون بحيث تسهم أسهاماً فعالاً في التقدم الثقافي والمهني للكبار .

٣٣ - بالإضافة إلى الأنشطة التي تجري داخل المدرسة يجب أن تشمل الدراسات التكميلية للكبار على تدابير أوسع نطاقاً وأعم مدى تستفيد فيها من مزايا الاتصاف من أنواع النشاط التعليمي الخاصة بالكبار وتتيح لهم الفرص لاكتساب المعارف المعقدة والمهارات العملية وتيسر نموهم من النواحي الوطنية والثقافية والأخلاقية . وبمثل هذه الفرص الإضافية يمكن أن توفرها هيئات أخرى غير السلطات التعليمية القومية والمحلية وتنتمى إلى إجراءات في البلاد المختلفة مثل تعليم الجماهير أو التربية الأساسية أو التربية الاجتماعية أو التربية الشعبية أو التربية الصحية والإرشاد الزراعي وتنمية المجتمع وتعليم العمال . . . الخ ، وينبغي بالإضافة إلى ذلك أن يكون هناك مجال واسع للتدريب الفني والمهني وكذلك تعليم الكبار عن طريق وسائل الإعلام الشعبي كالراديو والتلفزيون والسينما والصحافة .

ز - الإدارة والتجهيل

٤ - ينبغي كلما دعت الضرورة انشاء جهاز للامان الادارية والتنفيذية الخاصة بمبدأ ان الدراسات التكميلية للكبار ، ونظرا لتعدد الهيئات الحكومية وغير الحكومية المشتغلة عموما بمثل هذه البرامج . فان مثل هذا الجهاز ينبغي أن يشتمل على هيئة لتنسيق البرامج والنهوض بها وتنويعها وحشد جهود الهيئات المختلفة مثل المنظمات الخاصة والصناعية والاتحادات المهنية وجميعها المعلمين والحركات التعاونية ومنظمات الطلاب والشباب والشابات . ينبغي أيضا تدعيم الدراسات التكميلية بالخدمات الفنية المشابهة أو المماثلة للخدمات المقترحة لمحو الأمية .

٥ - بالإضافة الى مدارس الكبار الرسمية التي تنشأ في نطاق النظام التعليمي فان التعلم التكميلي يحتاج الى مدى واسع من البرامج والمؤسسات لتعلم الكبار خارج المدرسة مثل الجامعات الشعبية والعمالية وبرامج تعليم الكبار والدراسات التي تقودها الهيئات المتطوعة أو الصناعية ومنظمات الادلة وأندية السينما والتلفزيون والمكتبات العامة والمعارض والمتاحف التربوية .

٦ - ان التجهيل المستمر لبرامج الدراسات التكميلية ينبغي أن يستمد من نفس المصادر المحددة لتجهيل محو الأمية ، والتي قد يضاف اليها في بعض الحالات ما يسهم به الدراسون .

ح - البرامج وطرق التدريس والامتحانات

والفصول

٧ - ينبغي أن تؤكد برامج الكبار حاجات هؤلاء الكبار وبموجبهم وكذلك حاجات المجتمع واهتماماته ، ونظرا لأن هذه البرامج تتناول المشاكل المحسوسة والعملية في الحياة اليومية فينبغي أن تتضمن وسائل التعليم الشعبي والطرق الحديثة التي تستحث النشاط الخلاق ، ينبغي النظر الى البرامج



على أنها تؤدي إلى قيام علاقة بين التعليم والنشأة المعيشية للبالغ في كسب من الحاضر والمستقبل للمساهمة في تقدم الاقتصاد والاجتماعي مساهمة أكثر فاعلية .

٣٨- ننظروا لأن معظم الكبار لا يتوفر لديهم الوقت لقضاء عدد كبير من السنوات في تكملة تعليمهم الشكلي ، فينبغي العمل على تركيز محتويات برامج الدراسة بحيث يتسنى للكبار إنهاء البرنامج كله في فترة أقصر من فترة الدراسة المنتظمة ، دون حذف أية عناصر أساسية ودون المساس ببلوغ المستوى التعليمي الضروري .

٣٩- التعليم الابتدائي للكبار الذي يلي تعليم الفرائض والتبليغ أو يشمله ينبغي استخدامه في اكتساب المعلومات العامة الضرورية لحياة البالغ ، واستخدامه أيضا فيما يلي ذلك من تعليم أو تدريب مهني .

٤٠- في التعليم الثانوي للكبار ، سواء كان عاما أو مهنييا أو فنيا يبد وأن من المعروف فيه في بعض الحالات التركيز على مواد معينة والتوسع في مواد أخرى كلما كان ذلك ملائما أو ضروريا لحاجات الكبار الأكاديمية .

٤١- أن التعليم العالي ، الذي لابد أن يقوم بدور هام في تعليم الكبار ينبغي أن يحقق غرضه بالتوسع أولا في فتح باب الالتحاق ببرامج الدراسة أمام الدارسين من الكبار ثم بتوفير برامج دراسية خاصة للكبار نفس المواد معينة .

٤٢- أن ميادين تعليم الكبار الواسعة والمتنوعة وطبيعة الدارسين الذين يقللون على هذا التعليم أساسا باختيارهم ، كل ذلك يتطلب استخدام أجرا الفاعل وأحدث الوسائل لنقل المعلومات ، ولكن يتسنى النهوض بتعليم الكبار بصورة فعالة ينبغي الاندماج إلى أقصى حد ممكن من أعلى هيئات التدريس كفاية ، كما ينبغي أيضا تدعيم طرق التدريس كفاية ، كما ينبغي أيضا تدعيم طرق التدريس مع مراعاة استخدام الكلمة والصورة والدارق التقليدي

والوسائل الفنية الحديثة بصورة متسقة ، وجميع التجارب التي من هذا النوع ينبغي ان تؤدي الى تقييم للنتائج التي امكن الحصول عليها ، وعدم كل تجربة جديدة ينبغي ان تكون الدراسة النقدية لها في متناول الجميع .

٤٣- ينبغي في الطرق التي تستخدم في التدريس للكبار مراعاة عسدد من العوامل المعوقة والمساعدة على حد سواء ومنها مثلا /

( أ ) المقاومة التي قد يحسبها البالغ أحيانا حال النظم الضرورية التعليمية .

( ب ) عدم فهمه بحاجاته التعليمية .

( ج ) التحصن الزائد ونقص وقت الفراغ .

( د ) فقدان حدة السمع والبصر ، ومن ناحية أخرى هناك عوامل مثل ،

( هـ ) زيادة النضج والخبرة بالحياة .

( و ) زيادة الدوافع المباشرة للتعليم ، حيثما يرتبط ذلك ارتباطا بتحسين ظروفه المعيشية .

( ز ) زيادة وقت الفراغ الذي يحتاج له نتيجة للتشريع الاجتماعي والتقدم الفني .

٤٤- ان الكتب المدرسية والمواد البصرية والسمعية الخاصة للكبار على

مستوى التعليم الابتدائي ينبغي ان تعد اعدادا خاصة بحيث يراعى فيها اهتمام البالغين وخبراتهم والمعلومات التي يحتاجون الى كسبها ، وأما في مستوى التعليم الثانوي فقد يكون من الضروري لدى الاقتصاد استخدام المواد التعليمية المستعملة في الفصول العادية . وان كان ينبغي التنبه بميزان الاعتدال بقدر الامكان الى اعداد المواد الخاصة بالدارسين من الكبار . فينبغي كذلك اعداد مواد للقراء والوسائل السمعية والبصرية لمختلف أنواع تعليم الكبار والدراسات التكميلية .

٤٥- ان مواد التعليم البرنامجي ... التي يمكن استخدامها بواسطة الالات

التعليمية أو بدونها تناسب الكبار بوجه خاص . ففي هذا الميدان الجديد أجريت تجارب هامة أسفرت عن نتائج ايجابية ولكن ارتفاع تكلفة انتاج المواد المبرمجة يقتضى مجهودا متضافرة ، وكما ينبغي تبادل المعلومات والدراسات النقدية لتيسير البحث في البلاد المختلفة ، فينبغي كذلك وضع كتابات ولي للمواد المتاحة .

٤٦- لكي يتهيأ للكبار في المناطق النائية أكمل الفور الممكنة للافادة من التسهيلات التعليمية فينبغي على مؤسسات التعليم الثانوي والعالى تنظيم دراسات بالمراسلة ، وهذه الدراسات يمكن ان تنفذ من المواد المبرمجة كما يمكن - كلما تسنى ذلك - تدعيمها بإذاعات الراديو والتلفزيون .  
والحاضرين والموجهين المتنقلين ، وكذلك بغترات الدراسة المنفردة في مراكز تتوفر فيها الإقامة الدائمة ، أو في المؤسسة التي تنظم البرنامج .

٤٧- يجب أن يسهل تخطيط المادة وإعدادها استهيا منظم يسوذي الى معلومات موضوعية عن البيئة واحتياجات الكبار المميين كما يجب ان تهني الطرق على الأبحاث التي طبقت بنجاح في البلاد الأخرى ، وينبغي بصفة خاصة أن تعتمد الكتب والمواد الأخرى الخاصة بالتعليم الشعبي على البحث الذي يستهدف انتشاراً فمبول القراء ومعلوماتهم الحالية وعلى الدراسات التجريبية التي تجرى لتحديد مدى مناسبة المحتوى والأسلوب .

٤٨- وهما تكن طبيعة الامتحانات أو الاختبارات ، فانه ينبغي ان يتاح للكبار الذين يلتحقون بمختلف أنواع المدارس ( العامة أو الفنية ) الحصول على شهادات أو دبلومات ماثلة أو معادلة للشهادات التي تمنحها المدارس الثانوية والابتدائية العادية ، وهذه الشهادات ينبغي أن تحصل للدارسين الحق في مواصلة دراساتهم بشرط ان تتيح لهم المقررات الدراسية الخاصة بهم بلن مستويات مساوية . وينبغي أن يشجع الدارسون الكبار الذين لا يستكملون مقرراتهم الدراسية على استئناف دراساتهم والحصول على دبلوماتهم ، حتى ولو بعد فترة انقطاع ، كما يجب أن تمنح شهادات حضور للذين لا يحصلون على دبلومات .

٤٩- يجب على السلطات المختصة في كل بلد أن تتخذ الاجراءات التالية في المقاطعين العام والخادر لتيسير فرصة التعليم أمام الكبار /  
( أ ) إلغاء رسم القيد والدراسة والامتحان .  
( ب ) وضع الجدول الدراسي التي ثلاث ساعات العمل وأنشطة الأسرة .  
( ج ) تخفيض ساعات العمل أو تكيفها .

- د ( منع أجازة بمرتب خلال فترات الدراسة وفترات الامتحان للكبار الذين يحملون في مقررات عامة او خاصة .
- هـ ( توفير الانتقال المجاني او الرخيص بوسائل المواصلات العامة الى مراكز الدراسة والامتحانات .
- ز ( تمديد المنح والاعانات الدراسية .
- ح ( رصد الجوائز والمنح الدراسية لمن يستطيعون تحسين مؤهلاتهم بالدراسة والتدريب .
- ط ( ادخال مواد وقائية أو تشجيعية في قوانين العمل مثل حق الانتظام في الدراسات التي تتم في مراكز التعميم دون التعرض للعزل او فوات الترقية .

ط - هيئة التدريس

٥٠- من الممكن بصفة عامة استخدام الفئات التالية من المدرسين في تعليم

الكبار /

- أ ( المتفرون من المعلمين المتخصصين في تعليم الكبار ، وهذا يشمل أعلى جدير بالتحقيق .
- ب ( المدرسون المؤهلون الذين يحملون في المدارس العادية وذلك لتدريس المقررات الدراسية على المستوى الابتدائي والثانوي .
- ج ( مختلف المتخصصين كالمهندسين والاطباء والمهندسين الزراعيين والاعضاء الاجتماعيين والطلبة ، ممن يفيدون بوجه خاص في جعل تعليم الكبار اكثر اتساعاً وواقعية .
- د ( مقلدون ممن يتوفر لهم المستوى الضروري من التعليم والخبرة .

١- ينبغي أن تتلقى جميع طوائف المعلمين الكبارين يحملون في تعليم الكبار تدريساً خاصاً يساهم دراسة بيكولوجية الكبار وحاجاتهم الاجتماعية والسيكولوجية ، ينبغي أن يتلقى المتفرون من معلم الكبار تدريساً خاصاً في مراكز ومناهج مناسبة على المستوى الثانوي والعالي وأن يتوفر لمعلمي المدارس النظاميين الاعداد المناسب والتدريب أثناء الخدمة ، وأن تدخل

مؤسسات اعداد المعلمين في برامجها - حيث يتسنى ذلك - تداريات تعليم الكبار وتطبيقاتها \* كما ينبغي عمل الترتيبات اللازمة لتزويد الاختصاصيين والمتخصصين بالمعلومات الكافية عن سيكولوجية الكبار وممارق التدريس اللازمة لهم .

٢- من الضروري توفير المكانة المناسبة والترقيات والمناقصات المالية للتحرفين من معلمي الكبار \* وينبغي كلما سحت الظروف ان تمنح الاجور والمناقصات المناسبة للدرسين والاختصاصيين المتخصصين غير التحرفين الماطين في محو الامية \* كما ينبغي بوجه خاص تشجيع اسهام المتطوعين عن طريق التقدير الملائم لخدماتهم .

٣- يجب اتخاذ التدابير اللازمة للإشراف على فصول تعليم الكبار \* بحيث يساعد هذا الاشراف على تقديم المساعدة والتوجيه فيما يتعلق بالاساليب الفنية والطرق المستخدمة ويؤدي الى تقييم النتائج .

#### ثالثا : التعاون الدولي

٤- ينبغي أن تهذل البلاد كافة الجهود المبذولة لمرادها المحلية والقومية لمناخنة الامية بصورة أكثر فاعلية ولتأوير تعليم الكبار \* غير ان ضخامة المهمة والحاحها يقتضيان توسيع نطاق التعاون الدولي على المستويات الذهنية والمالية والفنية .

٥- ينبغي أن يتخذ هذا التعاون الدولي التزايد باستمرار صورة التبادل الخبرات والمناقش ومقارنة الدراسات التي أجريت والمناقش التي أمكن التوصل اليها وتبادل الخبراء - وخاصة بين البلاد التي تتكلم نفس اللغة ولها مشاكلها المشتركة \* ومزيد اعتمادات مالية اقليمية كلما دعت الحاجة الى ذلك .

٦- ان الجهود الكلية التي يقتضيها ميدان محو الامية وتعليم الكبار قد تتجاوز نطاق امكانيات بعض البلاد الامر الذي يجعل التعاون الدولي لاغنى عنه \* وينبغي أن يتخذ هذا التعاون صورة الاسهام المتزايد من جانب الاسماء المتحدة وكالاتها الشفعية \* ومن جانب منظمات التمويل الدولية وكذلك عند الاتفاقات الثنائية والمتعددة الاطراف \* وهذا الجهد على المستوى الاقليمي والدولي .

٥٧ - من الممكن أن تتضمن السمونة الدوائية /

- أ ( مواد وتجهيزات مثل الورق ، وأدوات الباقة ، والكتب ، والسمينات البصرية والسمية وأدوات الراديو والتليفزيون ، والنقل .
- ب ( مخطا دراسية ونمطا للمشار إلى الخارج .
- ج ( خبراء للعمل بالتعاون مع الاختصاصيين والمختصين والمعلمين .
- د ( طبع الكتب الدراسية للتجارب بناء على طلب الداء المعنية .

#### رابعا : تنفيذ التوصية الحالية

٨- انتقارا للحيلة الحالية التي تعدها الامم المتحدة لمعالجة

الامية ينبغي على الدول من الآن فصاعدا والأول مدة ممكنة تفتيحها الظروف لتتألم عملية مكافحة الامية . ووضع البرامج المناسبة لتعليم التبار طبقا للأسس التي وردت في الجزء الاول من هذه التوصية .

٩- من الامة بمكان ان تنشر نصوص هذه التوصية على : اوسع

نطاق ممكن عن طريق وزارات التربية وغيرها من الوزارات المسئولة والسلطات التربوية . ومراكز البائز التربوية والاتحادات الداية والقومية المعنية . . . الخ . كما ينبغي أن تقوم الصحافة التربوية بدور كبير في الاعلام بهذه التوصية بين جميع الهيئات المهنية . وهيئات الادارة والتدريس والفتايات والاتحادات والائتماسات المهنية الاخرى والجمهور .

٦٠ - يرجى من المراكز الاقليمية لليونسكو أن تعمل متعاونة مع الوزارة

المعنية على تيسير دراسة هذه التوصية على المستوى الاقليمي بقصد مؤتمرها خصا لكل اقليم .

٦١ - كما يرجى أيضا من المنظمات التربوية والثقافية والاجتماعية الدولية

المهتمة بمحو الامية وتعليم التبار ان تنوع هذه التوصية موضع الاعتبار .

٦٢- يرجى من جميع الدول التي يهملها الامر تكوين لجان توجيهية تحت اشراف أعلى سلطة ممكنة لدراسة التوعية الحالية لتيسير تلبيةها لاحتياجاتها الخاصة والتخليد تنفيذها \*

٦٣- يرجى من وزارات التربية في البلاد التي يدعونها الضرورة الى ذلك \* أن تدعو الهيئات المناسبة الى القيام بأنواع معينة من النشاط مثل : ( أ ) تدارس التوعية الحالية ومآزنتها بالوضع القائم في بلادها من الناحيتين التشريعية والواقعية \* ( ب ) بحث المزايا والعيوب التي تترتب على تنفيذ كل فقرة من الفقرات التي لم توضع بعد موزع التنفيذ \* ( ج ) تكييف كل فقرة يعتبر تنفيذها امرا مرغوبا به بما يتلاءم مع احتياجات كل بلد \* ( د ) اقتراح القواعد والاجراءات المعايير التي ينبغي اتخاذها للتنفيذ كل فقرة تحت دراستها \*

التوصية رقم ٥٩ المؤتمر التربوي الدولي  
بجنيف

بشأن

تعليم اللغات الأجنبية الحديثة بالمدارس الثانوية

المؤتمر الدولي للتعليم العام ،

المنعقد في دورته الثامنة والعشرين بجنيف بدعوة من نداعة اليونسكو ومكتب التربية الدولي ، والذي بدأ اجتماعاته في الثالث عشر من شهر يوليو ١٩٦٥ قد اتمم في الثالث والعشرين من يوليو ١٩٦٥ التوصية التالية :

المؤتمـر ،

ونظرا لان معرفة لغة اجنبية حديثة او اكثر تعتبر جزءا من الثقافة العامـه للطـمـيـذ وتدريبها عتـلـيا يـعـتـبـر عـلـى الـاـقـل فـي نـفس اـمـمـيـة العـوـاد الاخرى الـتـي يـتـمـدـعـها مـلـوـج الـمـدرسة الـثـانـويـة ، وانه فـي كـثـيـر مـن الـدول تـعـتـبـر مـعـرفـة لـغـة اـجـنـبـيـة وـاحـدة عـلـى اـقـل اـدـاة غـيـريـة لـدراـسة المـتـرـات الـدراسـية الـحـلـيا بـمـسـوـرة اـكـثـر تـوسـعا وـعـقا .

ونظرا لانه للشعوب نفسها الحق في اختيار اللغات الاجنبية الحديثة التي تدرس لها .

ونظرا لانه في البلاد التي لم تستخدم فيها اللغة المحلية كلفة للتدريس حتى الان ، فان من الضروري بالدرجة الاولى العمل على تنمية اللغات القومية وازالة العقبات امام استخدامها وكذلك تدعيم مكانتها في العلاقات الدولية .

ونظرا لان معرفة لغة اجنبية حديثة ، وكذلك دراسة الادب والتاريخ والحنارة واسلوب الحياة في البلاد التي تتكلم هذه اللغة ، يمكن ان يكون ذا اثر كبير في تحسين العلاقات الدولية والتفاهم بين الشعوب .

ونظرا لان تطويع العلاقات الدولية في جميع الميادين ، وتقدم وسائل الاتصال والمواصلات يزيد باستمرار من الضرورة المحلية لتعلم لغة اجنبية حديثة واحدة على الاقل كما يزيد القدرة على استخداما بسهولة .

ونظرا لان معرفة اللغات الاجنبية الحديثة يعجل بانتشار الاكتشافات العلمية والفنية ، ومن ثم يسهم مساهمة فعالة في التطور الاقتصادي والثقافي للبلاد .

ونظرا لان وسائل الاعلام ، مثل الاذاعة والسينما والتلفزيون تقارب بين الامم ، ولما كانت هذه الوسائل المختلفة في متناول الشباب والكبار .

ونظرا لزيادة امكانيات الدراسة في الخارج وتبادل الطلبة والاختصاصيين بين الدول التي لا تتكلم لغة واحدة .



ونظرا لانه من الضروري تطوير طرق وسائل تدريس اللغة الاجنبية على احداث الاساليب المعاصرة مع الدار بعين الاعتبار الى تطور المعرفة والتكنولوجيا .

وبناء على التوصيات المتعددة الخمسة بتدريس اللغات الاجنبية الحديثة والتي وحتها الهيئات المختلفة ولا سيما التوسية رقم ١١ التي اقراها المؤتمر السدس للتعليم العام في اجتماعه السادس في عام ١٩٦٧ .

ونظرا لان البلاد وان تزايدت امانيتها ، الا اننا لا بد لها من ان تجد حلا لمختلفة لمشكلة تعليم اللغات الحديثة في المدارس الثانوية .

ترفع الى وزارات التربية في الدول المختلفة التوصية التالية :

#### أولا : مكانة تدريس اللغات الاجنبية الحديثة

١- تتوفر مكانة تدريس اللغات الاجنبية في اي بلد من البلدان على الظروف الخاصة لهذا البلد ، ومع ذلك يوس بادخال لغة اجنبية حديثة واحدة على الاقل فسي سائر صفوف المدارس الثانوية .

٢- ان اختيار اللغة الاجنبية الاولى يتوقف عادة على الاحتياجات الثقافية والجغرافية والعصرية والاقتصادية ... الخ للبلد ، وعلى تتوفر الوسائل لتدريس لغة اجنبية ثانية يحسن ان يتسنى للتلاميذ الاختيار بين عدة لغات حسب ميولهم وحاجاتهم الفردية .

٣- يوس بانه ينبغي الا تبدأ دراسة لغة اجنبية ثانية الا بعد ان يكون قد احاط التلاميذ بأسسول اللغة الاجنبية الاولى .

٤- ولما كانت دراسة اللغات الاجنبية الحديثة في المدارس الثانوية ينبغي الا تقتصر على الدراسة العدمية لذلك يوس بان يغيرها وقت كاف في جدول الدراسة الاسبوعي ،

٥- ولما كانت فعالية تدريس لغة اجنبية حديثة تتناسب الى حد كبير مع مهل التلاميذ اليها ، فينبغي ان يستثار هذا العيل مثلا باعطاء القدر المناسب من الهمية لاختيار اللغة الاجنبية الحديثة في مختلف امتحانات المدارس الثانوية .

٦- وعندما توجد مصاد دراسة يتخسر فيها الطالب في الصفوف العليا من المرحلة الثانوية ينبغي الاهتمام بوجه خاص بانشاء اقسام لدراسة لغات اجنبية حديثة دراسة متعمقة ، وينبغي ان يكون المد بالومات والشهادات التي تمنح عند اتمام مثل هذه الدراسات نفس منزلة الشهادات التي تمنح في المواد الاخرى .

٧- ونظرا لسهولة تعلم الاطفال الصغار للغات ، ونظرا للعيل الذي يتولد عن ذلك ويساعد على دراسة اللغات الاجنبية الحديثة في المدارس الثانوية ، وينبغي تشجيع تجارب تدريس اللغة الاجنبية قبل المرحلة الثانوية على ان تتخذ جميع الاحتياطات اللازمة لضمان ان استيعاب هذه اللغة لا يعوق تحصيل اللغة القومية .

ثانيا : الاهداف والمقررات الدراسية

وتأرق التدريس

٨- لتدريس اللغات الاجنبية اهداف تربوية وعلمية في آن واحد ، ولذلك فإن التدريب العقلي الذي يتحقق من تعلم لغة اجنبية يجب الا يتم على حساب الاهتمام بالتطبيق العملي لهذه اللغة ، ومن ناحية اخرى فان هذا التطبيق العملي للغته ينبغي الا يعوق الدراسة المستفيضة لخصائصها اللغوية .

٩- ان تدريس لغة اجنبية حديثة ليس غاية في حد ذاته ، وانما ينبغي ان يستفاد من جوانبها الثقافية والانسانية في تدريب عقل التلاميذ وتنمية شخصياتهم كما ينبغي ان يسهم في تحيين الثقافه الدولى وتدعيم التعاون السلمى والودى بين الشعوب .

١٠- وينترب على ذلك انه الى جانب الاعمال التحريرية والشفوية التى يتعلمها تدريس اللغة نفسها يجب ان تنمى المقررات الدراسية مجرد اداب اللغة فحسب بل وان تشملها بثارة موضوعية للجواب الهامة فى حياة البلاد التى تتكلم بهذه اللغة ، مع النظر بعين الاعتبار الى الوقت نفسه الى الامكانيات الذهنية للتلاميذ وميولهم .

١١- ينبغي ان يراعى فى التعليقات الرسمية الخاصة باختيار الطرق ، والاساليب والكتب الدراسية ان توجه المعلم فى عمله ، وفى نفس الوقت تتيح له قدرا كافيا من حرية العمل والابتكار بما يتماشى مع الطرق المعترف بسحتها بحيث يساعد ذلك على تحسين الطرق و الكتب المستخدمة بصورة تدريجية .

١٢- يبدو ان مختلف الطرق العملية التى ثبتت صلاحيتها على مدى فترة طويلة من اسب الطرق لتدريس اللغة الاجنبية ، وينبغي دراسة الاساليب الحديثة لتدريس اللغات الاجنبية ، وينبغي دراسة الاساليب الحديثة لتدريس اللغات الاجنبية ، وكذلك طرق التعليم البرنامجى واجراء البحوث والتجارب بقمء التحقق من استخدامها بمسورة مناسبة ومثمرة .

١٣- ومن اهم الامور ان يكون تعليم للحدث باللغة الاجنبية سابقا على تعلم كتابتها ، وان يفسح مجال كاف منذ البداية للاعمال الشفوية وللنطق والمحادثة ، مع الابتلال من استخدام اللغة التوقية أو اللغة المستخدمة فى التعليم بقدر الامكان .

١٤- ومع ذلك ينبغي عدم اعمال قواعد اللغة والنحو والهجاء ، مع مراعاة بذلك جند ممكن عند تدريس هذه النواحي بحيث لا تكون هدفا فى ذاتيها ، وانما تدريس يتمدد تحسين استخدام التلعيز بالاسلوب السلمى فى للحدث باللغة الاجنبية الحديثه وكتابتها .

١٥- ينبغي عدم التوسيع من شأن البحوث والتجارب التى تجرى بقصد تحديد افضل الوسائل والتداليب المناسبة لتدريس احدى اللغات الاجنبية الحديثه فى ناء تعليم معين ، ويجب النظر بعين الابعار الى الخصائص للمميزة للظروف المحلية

#### وللبينة واللغة القومية للتلاميذ \*

١٦- ومن المرغوب فيه ان تقسم فصول اللغات الأجنبية الحديثة الى مجموعات صغيرة بقدر الامكان كلما سمحت الظروف بذلك \*

١٧- ينبغي ان تتعدد وتنسوع الانشطة التعليمية التي تتطلب الاسهام الايجابى من جانب التلاميذ مثل (الالعاب ، والغاز ، والتحديات ، ونسودى اللغات) بحيث تسود فى تثبيت المعلومات المكتسبة ودساعتها \*

١٨- ينبغي ان تستخدم كافة الوسائل الممكنة لتيسير رحلات التلاميذ وزياراتهم للبلاد التي يتعلمون لغتها والاكثر من هذه الرحلات والزيارات ، ومن الممكن تنظيم هذه الزيارات بحيث تكون فردية او جماعية على اساس التبادل بين البلاد وتحت اشراف المعلمين ومنظمات الشبل ٠٠٠ الخ ، وفى حالة تعذر القيام بهذه الزيارات يمكن تنظيم مخيمات فى فترات العطلات يهدى اليها متحدثون من البلاد التي تدرس لغتها \*

١٩- الوسائل السمعية والبصرية التي اصبحت متاحة في تدريس اللغات الأجنبية الحديثة ينبغي توفيرها لجميع المدارس الثانوية ، كما ينبغي اننا اقامة قدر كاف من مخابر اللغات للدارس الثانوية والمصممة خصيصا لهذا الغرض ، وذلك لمواجهة المطالب والاساليب فى كل بلد \*

٢٠- ينبغي اننا تأكيد فائدة الراديو والافلام والتلفزيون فى تعميل التدريس المتنام لللغات الأجنبية الحديثة ، ومن الضروري تحقيق التنسيق الوثيق بين برامج ومواعيد اذاعات الراديو والتلفزيون من جهة ، وبرامج وجدول الدراسة بالمؤسسات التعليمية من جهة اخرى ، وتنويد هذه المؤسسات باجهزة الاستقبال اللازمة وبالدوات السمعية الاخرى ، ومع ذلك يجب تأكيد ان الراديو والافلام والتلفزيون لا يمكن ان تكون بديلا لعمل المدرس \*

٢١- من المزم ان تعكس الكتب الدراسية الخاصة بتدريس اللغات الأجنبية الحديثة صور الحياة والثقافة فى بلد التلميذ وفى البلاد التي يدرس لغتها ، وان تكون جذابة وموسومة بالرسوم والصور المناسبة لروح ارق التدريس ، وان يراعى فى اصداها الجود التي بذلت فى الميدان اللغوى ، وفى بعض البلاد يتعلم التلاميذ اللغسة الأجنبية عن اريق استخدمها كلغة للتدريس وفى مثل هذه البلاد ينبغي ان تعكس الكتب المستخدمة لهذا الغرض الثقافة القومية للتلاميذ \*

٢٢- ينبغي الاهتمام بدرجة كبيرة ، ولا سيما فى الصفوف العليا من المدرسة الثانوية بمطالعة المؤلفات التي يمكن ان تنفى فيها تربية عامة على تدريس اللغات الأجنبية الحديثة ، وبخاصة عن اريق التعليق الذي لا يتناول الجوانب الحيوية ففس هذه المؤلفات فحسب ، بل يتعداها الى جوانبها التفسيرية والثقافية والجمالية ايضا \*

٢٤- من العموم العمل الى اخص حد ممكن على تأكيد وتعمية التنسيق بين تدريس اللغات الحديثة وتدريس اللغة القومية والتاريخ والجغرافيا وتاريخ الفن ، وای مواد اخرى قد يكون لها بعض الصلة باللغات الجبهه .

٢٥- بيدرو انه قد أمكن الوصول الى نتائج طيبة من التجارب التي أجريها في بعض البلاد على تدريس بعض المواد بلغة أجنبية معينة ، وقد يكون في إمكانه أن يعتمد استخدام هذه الطريقة في بلاد أخرى وبخاصة في أقسام اللغات الحديثة التي تتشأ في المدارس الثانوية أو في بعض المدارس المتوسطة .

٢٦- من الضروري إعادة النظر في المقررات الدراسية الخاصة باللغات الأجنبية الحديثة وتعديلها بمقدار هزيرة بحيث لا يقتضى فقط مراعاة التغيرات التى تطرأ على اللغة والتى تجد فى البلاد التى تتكلم بها ، وإنما يقتضى أيضا مراعاة التغيرات التى تتعلق بالطرق والأساليب الحديثة المتاحة للدارس والمعلمين .

ثالثا : هيئة التدريس

٢٧- من الغورى ان يتلقى مدرسو اللغات الحديثة تدريباً عاماً ولغوياً وذلك الى جانب تدريبهم على نظريات التربية وتطبيقها بما يتواءم مع التقدم الملحوظ في مجال اللغويات وعلمية التعلم والا ساليب الفنية والسعمية والبصرية الحديثة .

٢٨- لكي يتم تطوير تدرب مدرسي اللغات الحديثه ، وزيادة عدد المدرسين المؤهلين ، فان من المرجح ان يستعان بالمدرسين الاجانب الذين يمكنهم ان يساعدوا في تدرب المدرسين الوطنيين المحليين .

٢٩- من المهم تيسير السفر والرحلات الى الخارج لمعلمي اللغات الاجنبية وتشجيع ذلك، وان يعد نظام المنح الدراسية واجازات بعثت لهذا الغرض.

٣٠ - أعد التدريس التكميلي للمعلمين يلبس العناية بالجواب الترييق للتدريس ويوفر في هذا المصد بتدعيم برامج واجتماعات قوية ليقاوم على كل صعيد في مجال طرق التدريس واساليبها مما يمكن تطبيقه على المواد التي يدرسونها ، وكذلك اعداد نشرات تساعد على فهم طرق التدريس المستخدمة ومقارنة النتائج التي يتوصل اليها .

٣١- لكن يمكن التغلب على المفقود الموجود في عدد مدرّس اللغات الأجنبية الحديثة ،  
المرادى تناثره ، كثير من الدول ينبغي الإفادة من كافة الوسائل لتجنيب تعيين مدرّس  
هؤلاء المعلمين والتعجيله ، وبدلاً من الاعتماد كلية على المعلمين الوطنيين في هذه البلاد



(أ) تدارس القومية الحالية ومقارنتها بالسوانح النظم في بلادها من الناحيتين التشريعية والواقعية .

(ب) بحث لما لها والحيوب التي تترتب على تنفيذ كل فترة من الفترات التي لم توضع بحسب مخطط التنفيذ .

(ج) تكليف كل فترة يعتبر تنفيذا امرا مرغوبا فيه بما يتلاءم مع احتياجات كل بلد .

(د) اقتراح التواعد والاجراءات العملية التي ينبغي اتخاذها لتنفيذ كل فترة تمت دراستها .

٣٩- يرجى من المراكز الاقليمية لليونسكو ومن المنظمات الاقليمية والدولية الاخرى ذات الابع القومية والثقافي ان تعمل متعاونة مع الوزارات المعنية على دراسة دراسة التوسعة على المستوى الاقليمي بتمتع مواثيقا مع خصائص كل اقليم .

التوصية رقم ٦٠  
الى وزارات التربية والتعليم  
بشأن  
تنظيم البحوث التربوية

المؤتمر الدولي للتعليم العام،  
الذي عقد دورته التاسعة والستين بجنيف بدمشق من منظمة اليونسكو ومكتب  
التربية الدولي، والذي بدأ اجتماعاته في السابع من شهر يوليو ١٩٦٦ قد أقر  
اليوم الخامس عشر من يوليو ١٩٦٦ التوصية التالية :

المستمره

نظرا لما أعلنته المؤتمر الدولي للتعليم العام منذ انعقاد دورته الاولى على  
توصيات تؤكد الحاجة الى الفهم المنطقي واعتبار الطفل والانسان بوجهه عام  
من نقاش البداية أيسر عملية تعليمية .

ونظرا الى التوصية رقم ٤٤ الخاصة بالتوسع في البحوث التربوية والتعليمية  
رقم ٥٤ الخاصة بتطبيق التعليم .

ونظرا لأهمية البحث العلمي - وخاصة البحوث التربوية - في كل المجالات  
وما لها من علاقات وطيدة بتطور النشاط الانساني وتجاربه .

ونظرا لأهداف علوم التربية التي تنفع على أعلى مستويات تطور الانسان  
البدني والنفسي والروحي والجمالي والاجتماعي وتضمن له أربع مستويات  
التدريب والتدريب على التكيف الظروف الاجتماعية المتغيرة .

ونظرا لأن إيجاد الحلول للمشاكل التعليمية وتطبيق الاصلاحات التعليمية  
التي تتطلبها آجلا أو عاجلا البحوث الجدية والتجارب العملية مع  
الدخول على القيد الاساسية التي تحدد الفاهيم الحقيقية والنظريات  
الناجحة للتعليم .

ونظرا للاهتمام المتزايد بدراسة المشاكل التربوية لما له من تأثير على التآزر النفسى والحضارى والاجتماعى والاقتصادى .  
ونظرا لأن المناهج الدراسية أصبحت أكثر تحديدا في جميع المراحل التعليمية ، واعترافا بالواقع الملوس من أن الطالب الذى يطلب منه أكثر مما يحتمل في مرحلة دراسية معينة قد يعاني من مشاكل جسدية وعقلية تمنع تقدمه .

ونظرا الى اتساع مفهوم التربية بحيث أصبحت تتضمن المواصلات فى التعليم وتعليم الكبار ما يحتاج الى استخدام طرق ووسائل جديدة .  
ونظرا الى الاهتمام المستمر في طلبات الدول المختلفة لخبراء فى علم النفس التربوى، فى التعليم التجريبي ، والتخطيط التربوى ، والتوجيه الدراسى ، واهتمام الاجتماع التربوى ، ومشاكل التنمية ١٠٠٠ الخ .  
ونظرا الى العمل المستمر في البلاد المختلفة لمساعد البحث التربوى ولتأهيل الجامعات الخاصة بالتجارب التربوية ولوجود نهضة غير حكومية عالمية قائمة بحمل بحوث تربوية .

ونظرا لأنه بالرغم من وجود تشابه في الاهداف الا انه من الضروري تقديم حلول مختلفة للمشكلات التربوية التي تصور الأقسام والقرى والشرائح والتنظيم الخاص بكل بلد على حدة .

يرفع الى وزارات التربية في مختلف البلاد التوصية التالية :

أولا : اهداف البحث التربوى

مقدمه

يتحتم الوصول الى تحديد اهداف التربية بصورة واضحة دقيقة ، كذلك لابد من الزيادة المستمرة في الامكانيات والمشتكلات وطرق العمل في الميدان - ومن الواضح ان ذلك لا يمكن تحقيقه الا عن طريق تنظيم ورش مستوى



البحث التربوي • غالباً البحث التربوي هو من : رؤيات السليمة التعليمية اذا اردنا لها أن تقوم على أسس علمية متينة من الدراسات النظرية والتاريخية والتشخيصية ومن اللاحقات المجردة والتجارب ومن الخبرات الميدانية للمعلمين .

١- الهدف الرئيس من البحث التربوي هو اكتشاف قوانين وبادئ العملية التربوية حتى يمكن تداولها وتشجيع تقدم التعليم .

٢- ولتحقيق هذه الاهداف ينقسم البحث التربوي الدعائم النظرية والسليمة التي تميز الاهداف القسرية والطولية الأجل لخدمة البلد موضوع البحث . مثل هذه الاهداف لابد أن تنتج عن الدراسة المجردة للامكانيات البشرية والمادية ، وفرض التحسين ، والتطوير الاقتصادي لهذه الامكانيات

٣- يهدف البحث في مستوى التدريس الى تحسين نوعه وتأثيره من طريق تجديد المناهج وطرق التدريس ، ومن طريق تقييم الممارسات على كل المستويات آخذاً في الاعتبار كل الانكار التي يجب أن تعلم ، والظواهر التي يجب أن تكتسب ، وقدرة الطلبة على التأخر في كل مرحلة على حدة .

٤- ويهدف البحث التربوي ايضا الى اكتشاف طرق تحسين :

أ - نوع التعليم خارج المدرسة سواء كان ذلك من طريق الاسوة أو منظمات الشباب الحكومية وغير الحكومية ، والمدارس الداخلية بكل أنواعها .  
..... الخ .

ب - نتائج الطرق المستخدمة في التوجيه الدراسي والمهني .

ج - نوع ومستوى الصبغة في الكتاب المدرسي ، والبحث في التربية المقارنة نواتج عديدة في كل هذه الميادين .

• ومن الضروري دراسة المواقف غير التعليمية البحتة - مثل وسائل الاعلام العامة ، وظروف الحياة العامة ، والمهام التي تشهيد الوقت

الكامل ووقت الفراغ • وكذلك كل ما ترتب على تدوير الشباب الجسدي - حتى  
يتمنى لنا مسرفة على تأثيرها على تدوير الانسان •

ثانيا : تنظيم البحث التربوي وطبيعة هذا العمل

٦ - لا بد من توافر التشجيع المادي لممارسة البحث التربوي وللمباحث المستقل  
المؤهل الذي يحمل في ميدان البحث • تمثل هذا التشجيع المادي  
من طريق الجهات الحكومية والمؤسسات الخاصة يضمن للبحث التربوي  
فرص العمل الخلاقي تحت ظروف مناسبة وتغلب تكاليف نشر النتائج •

٧ - تحدد تنمية البحث التربوي بالاختيار الواسع للمسكلات موضع البحث  
بمطابق العمل والظروف المعيشية بالبحث التي تضمن له الدقة والنظمية  
المحاسبة • كما تتحدد أيضا بمدى الدقة والأمانة العلمية التي  
يراعيها الباحث •

٨ - وتحدد المعايير السامية للبحث التربوي من طريق مسرفة أهداف هذا  
العلم • وهذا يتطلب مسرفة النتائج المناسبة التي توصل اليها علم  
النفس • علم الاجتماع • علم وظائف الأعضاء • وعلم الاقتصاد بالاشارة  
الى دراسات خاصة بمطابق وسائل التعليم مع الاهتمام في الاهتمام  
احتياجات وقدرات الأطفال والمراهقين والكبار • وكذلك احتياجات وإمكانات  
المجتمع • ويستلزم البحث في قوانين وتاريخ التربية مهما بالنسبة للبحث  
التربوي ولكن لا بد أن يتم طبقا لمتطلباته الدليلي الخاص •

٩ - يمكن القيام بالبحث التربوي في المنزل والعمل وفي أي ظروف اجتماعية  
مناسبة • ولا بد من تقييم ومراجعة التفسيرات الفلاسفة لكل بحث حتى  
يمكن التمييز بين البحث الحقيقي وبين الابتداء البسيط •

- ١٠ - يجب العمل على ربط الأبحاث الخاصة بالمشكلات الناجمة عن التربة والتدريس بقدر الامكان داخل اطار عام الفرض منه تقوية الصلات بين الباحثين وتوضيح مسؤولياتهم.
- ١١ - التخطيط الملمس للبحث التربوي على مستوى الدولة يحتم وجود فاعله. تتخلل سنوات عديدة واخرى سنوية لخدمة افراد البحث في كل جهد علمي - كما يجب تنسيق جهود الساندة المختلطة التي تعمل على بحث نفس النوع من المشكلات.
- ١٢ - يجب الا يؤدي البحث والتجارب التربوية الى أي اضرار بتصرفات الأفاضل والممارسين والكبار الموضوعين تحت البحث.
- ١٣ - حيث أن التعليم بمفهومه عامة وما يتعلق به من ابحاث تتداخل تداعلا كبيرا مع علوم اخرى بالاضافة الى علوم التربية لهذا كان لا بد أن يهتم بالبحث التربوي تنظيرا موضوعيا ، هذا ويمكن الاستعانة بنس هذه البحوث نظرا لتعددنا - بعلماء الطبيعة ، وعلوم النفس ، والاجتماع والفلسفة ، وخبراء من ميادين اخرى لخدمة أغراضه السلمية كما يمكن تدعيم سياسة التدريس الموضوعي للبحث التربوي عن طريق استعمال العلماء والبحاث المتزايد بحقول اخرى في التربية بوجه عام.
- ١٤ - يوصى بالتوتر بين مراكز البحث التربوي وسائر في البلدان التي لا توجد بها مثل هذه الهيئات حتى يمكن تنامي البحث التربوي بصورة منتظمة . ويوصى ايضا بتقاعيم وتحسين وزيادة التعاون بين الدول التي توجد بها مثل هذه المراكز.
- ١٥ - تحدد التوابل البادية نشاءه مسائل البحث التربوي التجريبي . ويجب

اعداد مراكز البحث التربوي بكل ما يلزمها من مواد ومعدات لازمة للأداء المناسب للسبل ، مثل الماكينات والتوثيق ٠٠٠ الخ . ومع ذلك فانه ليجدر بالذكر انه يمكن القيام بكثير من البحث التربوي بدون مصدات باعظة التكليف .

١٦ - لصالح السبل لابد من وجود تعاون وثيق بين المسؤولين من التربويين والدرسين . ونظرا لما تقوم به بعض الدول من تجارب فانه لمن الضروري اشارة الرخصة في المشاركة الفعالة في البحث التربوي بين المدرسين على مختلف المستويات وفي كل المدارس والمنظمات التعليمية الاخرى وخاصة عن طريق دعوتهم لطرح الاسئلة في مراكز البحث سواء بطريق مباشر أو غير مباشر .

١٧ - اذا ارشد تطبيق شامل هام لنتائج البحث التربوي فانه لابد من القيام بدراسات عميقة المدى وأكثر توسعا مما يقوم به مدرس بمفرده بقصد تحسين طريقه وخبراته ، ولذلك وحتى تقوم جماعات (بدلا من افراد) بدراسة الاصلاحات فلابد من تأسيس مدارس توجيهية ومباشرتها بمناسبة .

١٨ - لابد من اختيار وتقييم المشكلات موضع البحث بمناسبة فائقة لضمان أصالة البحث وسوضوحه واحتمال تطبيق نتائجه .

ثالثا : نشر وتطبيق النتائج

١٩ - لا يعتبر البحث الملقى منتجها الا اذا طبقت نتائجه النهائية . ويؤخذ في الاعتبار عند تخطيط وتنظيم البحث انه سوف يؤدي الى نتائج يمكن تطبيقها .

٢٠ - يجب ان تقوم كل دولة بوضع الاحتياطات الكافية التي تضمن نشر

نتائج البحث والتجارب التربوية على أوسع نطاق ممكن . وذلك من طريق  
المحاضرات والمحاضرات ، والمعارف ، والدروس الابتكارية ، ومراجعات  
تدريب المعلمين . الخ . ويتضمن وجود وسائل تضمن تطبيق نتائج  
مثل هذا البحث دون تأخير .

٢١ - لابد من قيام هيئة لتنسيق البحث التربوي يكون من شأنها عمل حصر  
دوري للدراسات الجارية لنشره وتوزيعه محليا ودوليا في حالة تمام  
بلد معين بأبحاث عديدة .

٢٢ - هناك فريقان أساسيان لنشر النتائج :

أ - مقالات وكتب تقدم الدلائل والنتائج بطريقة تسمح للباحثين في الدول  
الأخرى بفهم العمل المنتهى وتقرير الطائفة التي يجب توافرها لتطبيق  
مثل هذه النتائج في بلدانهم .

ب - مقالات وكتب دراسية موجهة للتدريسين والمدربين والتربويين والآباء  
مكتوبة بأسلوب لا يستلزم لغة الباحث المتخصصة .

٢٣ - لابد أن يقوم البحث التربوي على أساس من التوازن الوثيق مع المدارس الحديثة .

٢٤ - يعتبر البحث التربوي وسيلة للوصول إلى نهاية وليس نهاية في حد ذاته .  
من أجل هذا السبب لابد من التعبير عن النتائج المتوصل إليها في شكل  
مناهج ، و أوراق تدريس ، ومناهج عملية أخرى مناسبة .

٢٥ - في حالة عدم وجود مدارس تجريبية مخصصة لهذا الغرض يمكن تشكيل  
فصول تجريبية في المدارس العادية لتكوين نتائج البحث من التفتيش  
التدريسي في التدريس .

٢٦ - لابد أن تدخل ضمن مناهج معاهد المعلمين وفي الدورات التدريبية  
ومناهج الهيئات الأخرى المسؤولة عن تدريب المدرسين العاملين

مقررات عن البحث التربوي الجارى .

٢٧ - يعتبر التعاون الوثيق بين مراكز البحث التربوي وإدارات المدارس ضرورة حتمية لنجاح عمليات نشر وتطبيق نتائج البحث العلمى .

رأبنا : رجال البحث التربوي

٢٨ - ( ا ) من المستحسن أن يحصل الباحث التربوي في جميع الدول على التدريب والتعليم اللازم طبقا للظروف المادية المحلية وديناميا للتقاليد والاهتمام المحلى .

( ب ) يمكن ان يقدم مثل هذا التدريب - ولفترة كافية - في الجامعة أو في معهد للتربية . ويجب أن يشتمل على دراسات نظرية عامة (فلسفه وتاريخ . ونظرية التعليم ، و علم النفس ، و علم وظائف الجهاز المصصى ، و علم الاجتماع . . الخ ) .

( ج ) تدريب الباحثين التربويين يجب أن يؤهلهم للعمل على مختلف المستويات والمبادئ التربوية وللعمل الوثيق مع المعاهد التربوية والتربويين بوجه عام .

٢٩ - مادامت المشكلات التي يطالب بها البحث التربوي بايجاد حلول لها تقدر نفس الصفات المقيدة لمطبة التعليم نفسها فلا بد للبحث التربوي من أن يقوم على العمل الجماعى حتى يتسنى للتخصصيين من فروع المعرفة الاخرى (الفلاسه ، و علماء الاحياء ، و علماء الجهاز المصصى ، و علماء النفس ، و علماء التحليل النفسى ، و علماء الاجتماع ، و علماء الاقتصاد ، و المهندسون المماريون ، و علماء الاحصاء . . الخ ) فرصة العمل على جو تسوده روح التعاون والتفاهم .

٣٠ - ( ا ) يجب أن يتوفر لمراكز البحث التربوي سواء كانت مستقلة أم تابعة

للمساعد التربوية أو جامعات ، كل ما تطلبه من باحثين متخصصين  
بالإضافة الى الامداد الوثيرة من الماسدين مع توفر القدرة  
على العمل الجماعى.

(ب) فى حالة عدم توافر مراكز للبحث التربوى يجب على وزارات التربية  
أن تقوم بتجميع كل المعلومات الهامة الناتجة عن مراكز البحث  
التربوى بالبلاد الأخرى ووضعها فى أيدى المدرسين .

٣١ - ينبغى ان يشارك رجال البحث التربوى بنفس الممارسة التى يتمتع بها  
رجال البحث فى العلوم الأخرى . وينبغى ذلك توفير ظروف متساوية من  
حيث الالتزامات والحقوق ومن حيث التدريب الاساسى . ويجب تخصيص  
برامج خاصة لتدريب رجال البحث التربوى بحيث تمتص التأهيل الجامعى  
فى الميدان المناسبة .

٣٢ - يجب اعداد المقرر للمدرسين المؤهلين سواء كأفراد أو كمجموعات  
للاشتراك فى الدراسات التى سبق أن قام بتنظيمها مساعد البحث  
التربوى المتخصصة . بمشاركة مثل هؤلاء المدرسين الناضجين فى  
البحث تستمر فى حد ذاتها طريقة ممتازة لاهتمامهم بفرص للتدريب  
كما يمكن من زيادة فرص البحث التربوى من تحقيق هدفه الأول  
وهو الرقى بالتعليم .

٣٣ - المدرس الذى يقوم بأعمال أخرى بالإضافة الى البحث التربوى والتجارب  
يجب ان يحصل تسهيلات معينة مثل خفض عدد ساعات التدريس  
ويجب أن يكافأ بما يتناسب والأعمال التى يقوم بها .

٣٤ - يجب ان يتم المدرسون المؤهلون تأهيلا خاصا من حصولهم على  
التدريب المهنى فى طرق الامتحانات ووسائل البحث التربوى بالاشـرف  
على الامتحانات المدرسية التى يعطيها المدرس السادى داخل الفصل

الدراسي .

٣٥ - نظرا للثغرة التي بدأ البحث التربوي في الحصول عليها بين المدرسين فانه من المستحسن اعداد الفرصة للتربويين - سواء كانوا على مستوى الادارة أم المقتدر - للاشتراك في التدريب النظري والعمل على طرق البحث التربوي . فسيؤدي هذا التدريب الى تكوينهم من تنظيم تجارب تربوية محدودة في مبادئهم الخاصة وتحت مسؤوليتهم ومثل هذه التجارب لابد أن تكون جزءا من خلية البحث التربوي الخاصة ويجب أن تدخل بمصايف وتنفذ طبقا لهذا المفهوم .

٣٦ - يجب على مدرسي المستقبل بالمراحل الابتدائية والثانوية (مبتدئا بالسنة الثانية أو الثالثة في دراستهم) أن يحصلوا على معرفة كافية بالمبادئ والطرق الخاصة بالبحث التربوي وذلك أثناء دراستهم المتخصصة وعلى مستواهم الخاص . ومثل هذه المعلومات يجب أن تمطى للمدرسين في برامج تجديد المعلومات . ومثل هذا المل يجب أن ينفذ بطريقة تسمح للأشخاص المصنفين بالمشاركة الفعالة في البحث وتثقيفهم قيمة البحث المل في التلميم واستيعاب التواحي المطلوبة له .

خاصا : التعاون الدولي

- ٣٧ - يجب تنمية التعاون بين مبادئ البحث التربوي القومية والتأليمية والمبادئ الدولية الحكومية وغير الحكومية فهذا التعاون سيؤدي الى :
- أ - تنمية صلات التبادل بين مراكز البحث التربوي وخاصة من طريق تنظيم خدمات اعلامية تضمن الاتصال المتظام بالتوائم ونتائج البحث المنشورة في الدوريات التربوية العالمية .
  - ب - تيسير البحث في التربية المقارنة وطرقها .
  - ج - المساعدة على التحديد السليم للمشكلات التي يال من رجال البحث



ايجاد الحلول لها .

د - المساعدة على تحديد مواضيع البحث بين دولتين أو أكثر (المنظمات

الإقليمية) .

هـ - تجنب التكرار .

و - تضادى التحكم والادعاء الناتج عن المعلومات الناقصة .

٣٨ - يجب أن تتيح جهود اليونسكو ومكتب التربية الدولي من أجل تسهيل ربط وتنسيق أعمال مراكز البحث التربوي - وخاصة عن طريق تنظيم المؤتمرات الدولية والتعليمية - ومن طريق ضمان التوزيع والاعلان من البحث التربوي بواسطة المجلات والكتب والافلام - ومن طريق نشر مجلد خاص بمناهج البحث التربوي ... الخ .

وتقدر الامكان يجب أن تضمن التقارير السنوية المرسلة الى مكتب التربية الدولي للمؤتمر الدولي للتعليم العام بياناً عن اهم الابحاث التي تمت خلال العام المنصرم .

٣٩ - يجب أن تقوم الدول القادة في ميدان البحث التربوي باتخاذ خطوات

إيجابية لمساعدة الدول النامية وخاصة عن طريق -

أ - اعدادهم بالخبراء المؤهلين .

التي

ب - مساعدتهم في بناء مراكز بحث محلية وإقليمية (ضمن شروط الصيانة/مثلاً)

ج - تقديم النصح للمواطنين الذين يترقبون في السبل في ميدان البحث

التربوي .

د - قبول بحرف هؤلاء المواطنين للتدريب تساعد في مراكز البحث المتقدمه .

سادسا : تنفيذ التوصية الحالية

- ٤٠ - من الأهمية بمكان أن ينشر نص هذه التوصية على اوسع نطاق ممكن عن طريق وزارات التربية والهيئات التربوية السؤلة عن أكوثر المستويات اهتماما بهذا الموضوع ، ومن طريق الجامعات ومعاهد التعليم ، ومراكز البحوث والتوثيق التربوي ، ونقابات المعلمين ، وجمعيات الآباء والمدرسين التوصية والدولية ٠٠٠ الخ . كما ينبغي أن تقوم الصحافة التربوية سواء أكانت رسمية أم خاصة بدور كبير في الاعلام بهذه التوصية .  
بين جميع الهيئات المعنية هيئات التدريس والادارة والجمهور .
- ٤١ - يرجى من المراكز الاقليمية لليونسكو أن تعمل تمارزة مع الوزارات المعنية على تيسير دراسة هذه التوصية على المستوى الاقليمي بتقديم مؤتمرات مع احتياجات وخصائص كل اقليم .
- ٤٢ - يرجى من وزارات التربية في البلاد التي تدعو فيها الضرورة الى ذلك ، أن تدعو الاجهزة المناهضة الى القيام بأنواع معينة من النشاطات مثل :  
١ - تدارس التوصية الحالية ومقارنتها بالوضع القائم في بلادها من الناحيتين التشريعية والواقعية .  
ب - بحث المزايا والميوب التي تترتب على تنفيذ كل فترة من الفترات التي لم توضع بعد موضع التنفيذ .  
ج - تكييف كل فترة معينة لتنفيذها أمرا مرفوعا فيه بما يتلائم مع احتياجات كل بلد .  
د - اتخاذ الخطوات العملية والقانونية لضمان تنفيذ التوصية الحالية .
- ٤٣ - يرجى ألا يقتصر الاهتمام بالبحث التربوي على وزارات التربية وحدها بل ويجب على اليونسكو ان يوليها الاولوية في برامج المساعدات المختلفة للدول الاعضاء .

التوصية رقم ٦١  
الى وزارات التربية والتعليم  
 بشأن  
المدرسين الممارسين

الدكتور الدولي للتعليم العام .

الذي عقد دورته التاسعة والمدرسين بجنيف بدعوة من منظمة اليونسكو مكتب  
التربية الدولي ، والذي بدأ اجتماعاته في السابع من شهر يوليو ١٩٦٦ قد أقر  
في اليوم الخامس عشر من يوليو ١٩٦٦ " التوصية الثالثة :

المؤتمر .

نظرا لأن التعليم يمثل إحدى الدعائم الطويلة الأجل التي تساعد على  
تدعيم التعاون الثقافي بين الدول .

ونظرا لأن التبادل الدولي للمدرسين يعتبر من أهم وسائل تحسين التفاهم  
الدولي بين الشعوب ورفع المستوى التعليمي .

ونظرا إلى أن تمارين المدرسين القادمين من الدول المتقدمة يعتبر في  
الوقت الراهن / حتمية <sup>ضرورية</sup> للدول النامية إذ أنه وسيلة لمساعدتهم على تدريب  
الممارسين المتخصصين اللازمين للتطور الاقتصادي والاجتماعي - وأنها مسؤولية  
أدبية أن تقدم الدول المتقدمة مدرسيها لخدمة الدول النامية التي هي في  
حاجة اليهم .

ونظرا لأن المدرسين الممارسين يكتبون معرفة مباشرة بالدول الأخرى  
ما يؤهلهم لأن يلعبوا دورا دائما في تطوير التعاون الثقافي بين الدول المختلفة .  
ونظرا إلى أن مثل هذه الخبرات تعتبر مكاسب ثمينة للتطور التعليمي إذ  
أنها تخلق الفرصة للمدرسين لأن يتمرنوا على الطرق المتبعة في البلاد الأخرى

وخاصة في ميادين اللغات الحية ، والجغرافيا ، والتاريخ ، والفنون ،  
ونظرا لأن غرض الملل بالخارج لها اتصال وثيق بمكانة المدرس وتأسيس  
علاقات وثيقة بين الجمعيات المهنية ،

ونظرا الى ما سبق ذكره من اسباب ثاقه لمن الضروري اتخاذ اللازم نحو  
تشجيع المدرسين بجميع المراحل والمستويات للمل بالذول الاخرى التى هى فى حاجة  
اليهم ،

ونظرا الى أن المدرس المؤيد للمل بالخارج يجب أن يتمتع بكافة الضمانات  
الخاصة بمستقبله وحياته الشخصية والمهنية سواء فى الدولة المستقبلية أم فى  
بلده الأصل ،

ونظرا الى أن التوصية رقم ٢٩ الخاصة بالتبادل الذول للمدرسين التى  
توصلت اليها الدورة ١٣ للمؤتمر الذول للتعليم لعام ١٩٦٤  
يرفع الى وزارات التربية فى مختلف البلاد التوصية التالية :

#### أولا : التمرينات والفتات

١ - يستخدم المصالح " المدرس الممار " فى هذه التوصية ليمنى الفرد القائم  
بشأنه . ذى دالبع تروى لفترة معينة فى بلاد غير بلده الأصل .

٢ - وتستخدم كلمة " المدرس " أساسا ليمنى كل فرد يتم بمطبات التدريس  
فى المراحل ما قبل الابتدائى ، والابتدائى ، والثانوى ، والثقى ، ومساعد التعليم  
العالى . وتند يقيم " المدرس " ايضا بالمل فى ميادين التخطيط التعليمى ،  
والاداره ، وتدريب المعلمين ، واعداد المادة التربوية ، والبحث التربوى والملس  
أو التوجيه المهنى .

٣ - لاتتطبق هذه التوصية على المدرسين القائمين بزيارات علمية أو المتمركمين  
فى مؤتمرات حقى ولو حدث ذلك أثناء تدريسهم بالخارج .

٤ - من أجل تصديد الفئات وجهات الاعتراف على المدرسين الممارسين يستحسن أن تقرر بين :

- أ - المدرسين المؤقتين رسميا ويتقاضون مرتباتهم كلها أو جزئيا من الجهات الرسمية التابعة لها في بلادهم .
- ب - المدرسين الذين يخدمون في مدارس انشأتها بلدانهم بالخارج ولها نفس النظم والناهج والطرق المماثلة لمدارس الوطن .
- ج - المدرسين المؤقتين عن طريق جهات دولية أو منظمات حكومية اقليمية تشكل بكافة شؤونهم .
- د - المدرسين المتقاعدين مع الدولة المستقبلة سواء أكان الثمانيات من الطريق المباشر أم عن طريق ممثلي الدولة الممثلة أم عن طريق الممثلين الدبلوماسيين والمعلمين للدولة التابع لها المدرس .
- هـ - المدرسين المؤقتين عن طريق اتفاقيات التبادل بين بلدين أو أكثر .
- و - المدرسين الممارسين تحت اشراف منظمات خاصة مثل الجبهات الدينية والمنظمات الدولية غير الحكومية .
- ز - المدرسين الممارسين بالخارج ولهم استقلال تام عن أى ادارة رسمية على اساس اتفاقيات تمت بين المدرسة والمدرس شخصا أو بسمين مدرستين .
- ح - الأشخاص المشتركين في برامج المتطوعين الأولية التي تهدف الى رفع مستوى التعليم بالدول النامية .

#### ثانيا : الأهداف

- - ويمكن اعتبار نشاط المدرسين الممارسين مثلا للآتي :
- أ - القيام الطبيعى بمسؤوليات التدريس في المدارس والجامعات وممارسة

الكفاءات الخاصة في ميادين التعليم الأخرى (التي سبق أن ذكرت في الفقرة رقم ٢ الفصل الأول) في الدول المستقبلة، والمشاركة في البعثات الاستشارية تحت برامج المسونة الفنية.

ب- اعانات ايجابية تساعد على تطوير الدولة المستقبلة.

ج- وسيلة لتوسيع مآثر وخبرات المدرس وذلك تنوي قدراتهم على التدريس في وطنهم كما يقوى التفاهم الدولي.

٦- من الأفضل أن تقيم اعداد متزايدة من المدرسين بالميل لفترة في الخارج ويحسن ان يتم ذلك بقدر الامكان بمد حصولهم على التدريب والخبرة الكافية على وطنهم. ويجب أن تشمل خطط تشجيع خدمة المدرسين بالخارج على هذا الهدف.

٧- يجب أن ينفذ الى المشاريع الخاصة بالمدرسين الممارين في ضوء ما تقدمه من التطور التعليمي للبلاد الممينة وايضا لما تقدمه من غرض التدريب للمدرس كفرد وكذلك لما تقدمه في الامار العام للمعلمات الثقافية العامة ولما تقدمه من فوائد للطلبة والدارس والمجتمعات الدولية المؤسدة والتي يموذ اليها المدرس.

#### ثالثا : حقوق وواجبات المدرسين الممارين

٨- يجب أن يشتمل المدرس الممار بطور عمل تتسارى على الأقل مع المدرسين المحليين من ذوي المؤهلات والخبرات المشابهة. والاضافة الى ذلك لا بد أن يتقاضى المدرس بدلات خاصة ومنع طوال مدة خدمته بالخارج فيجب دفع تكاليف سفره نحو وطنه ومكان عمله الجديد نهائيا وايضا. واذا كان عقد العمل يمتد الى عدة سنوات دراسية فلا بد من

اعطاء المدرس التسهيلات الكافية للمودة الى وظيفته ونصوصا اثناء المدلات .  
هذا وينتظر منه القيام باداء واجبات وظيفته والانتفاع بحقوقه والمسيرات  
الأخرى مثل : المرتب ، البدلات ، والنسج ، والاجازات ، والتأمين الاجتماعى ،  
والخدمات الطبية ، والتأمين ، والخدمات الاسكانية .

٩ - شروط التدريس بالخارج يجب أن تنظم بحقوق مفصلة حقوق وواجبات الاطراف  
المعينة كما هو موضع عالىة . ولا يصح انها مثل هذه المتود من طرف  
واحد الا فى حالات استثنائية . ويجب أن تضمن الدولة الضيف  
للمدرسين القادمين من الخارج كل الحريات التى يتمتع بها الاجانب فى  
المادة وخصوصا الحماية من الاضطهاد الجنس او الدينى وأيضا الحرية  
الأكاديمية اللازمة للتعليم . ويجب أن يحترم المدرس القيم الحضارية  
للدولة الممار اليها وألا يتدخل فى شئونها السياسية .

١٠ - يجب أن تضمن الدول لدرسيها أثناء وجودهم بالخارج كل الحقوق والمكاسب  
الخاصة بمستقبلهم المهنى . وذلك تتم المحافظة على درجاتهم وأقدمياتهم  
وترقياتهم ومعاملاتهم (بشروط المواطنة على دفع المستحقات) لحين مودتهم  
الى الوطن .

ويطبق ذلك على المدرسين المغتربين طبقا للاشتاتيات الدولية ، وطبقا  
للمفود التى تتم عن طريق الجهات الرسمية :السولة ، كما تطبق على  
المحميين عن طريق منظمات خاصة . وبعد العمل بالخارج لابد من رجوع  
دولاء المدرسين للاندماج فى خدماتهم السابقة مع المحافظة على كل  
المكاسب التى كان يمكن التمتع بها فى حالة ما اذا وصلوا العمل فى  
وطنهم . ويجب أن يحافظ المدرس المرسند عن طريق منظمات خاصة على  
نفس الحقوق التى كان يتمتع بها فى وطنه وأن يتمتع بمكاسب اخرى اذا  
سبق الموافقة على تدبيرنا تبيل منادرتة الهلاو .

رابعا : الاجراءات القومية والدولية

١١ - يجب أن يتضمن التخطيط التربوي لأي دولة برامج للتدريس بالخارج ،  
ولابد أن توفر له الامكانيات المادية بقدر المستطاع . كما لابد من  
اتخاذ التدابير المناسبة لتشجيع الجمعيات الخاصة على ارسال المدرسين  
والافراد الراغبين في التدريس بالدول الاخرى .

١٢ - ونظرا للحاجة الى خلق تبادل تربوي وظيفي وثقافي على مستوى دولي ، ينبغي  
تأسيس ادارة أو مكتب أو لجنة في كل دولة لتمثل بالتعاون مع الاجهزة  
المعنية على تخطيط وإدارة البرامج التوسعية لابتداء المدرسين الساسي  
الخارج واستقبال غيرهم من الدول الاخرى . ولابد من مراعاة الفروق  
الموجودة بين النظم التعليمية والتطور الاقتصادي والحضاري بالدول  
المعنية .

١٣ - لابد أن تراعى مثل هذه البرامج كل نواحي العمل ومصالح المدرسين  
القادمين الى الدولة والموجودين الى الخارج كما هو موضح بالفصل  
الثالث .

١٤ - عند تخطيط برنامج قومي خاص بالمدرسين المنتمين الى  
البرامج المعنية على الجهود الخاصة ، مثال ذلك مجهودات جمعيات  
المدرسين بالإضافة الى مجهودات الهيئات المسؤولة المحلية والاقليمية .  
ويجب توفير معلومات كاملة عن كل مرشح للمساعدة المستقبلية وتقدر الامكان  
يجب توفير المعلومات الواضحة عن الوظائف المتوفرة مقدما لكل المرشحين .

١٥ - من الأفضل أن تتوسع معاهد تدريب المعلمين لتشتمل مفهوم التدريس  
بالخارج بالإضافة الى الدراسات التقليدية كوسيلة لترغيب المدرس  
المستقبل في هذا النوع من الخدمة .



١٦ - يجب اعلان المدرسين الممارين للخارج توجيهات خاصة بالدولة والمناطق التي سوف يعملون بها ، ويستحسن أن يتم ذلك بمباراة الدولة المستقبلية .  
ويضم مثل هذا الاعدار : تعليم اوليات اللانسة المحلية بالدرجة المحلية لطبيعة التدريس الذي سوف يتوهم به ، معلومات عن البيئة ، وعمن الحالة الحذارية والاجتماعية والاقتصادية ، ومن دافق الحياة وتاريخ ونظام التعليم في الدولة . ويجب أن يتضمن مثل هذا الامداد ايضاً نصائح من شأنها تحذير المدرسين من التهام بأى نشاط قد يساء فهمه أو قد يعتبر منافساً لمصالح أو مكانة السفارة الخاصة بالدول المستقبلية .

١٧ - ومن أجل تسهيل عملية تكيف المدرسين الممارين لأعمالهم الجديدة وللمحيط الاجتماعي والحضارى الجديد ، الذى يسيثون ويدرسون فيه ، فانه من المستحسن تنظيم اجتماعات تعليمية وحلقات مناظرة لهم في الدولة المستقبلية ، كما يجب أن تتاح لهم فرصة الحصول على النشاع التربوية .

١٨ - يجب أن تتاح للمدرسين فرص الالتحاق بالادارة او الكتب المحلى المسئول قبل الدخول في تنافس حكومية اجنبية أو مسمود اجنبى ، عند وجود الرغبة في التدريس بالخارج ، لسرفسة الشروط التي تدخل في التنافس أو للحصول على معلومات خاصة بالوظائف المعروضة . ويجب أن تحصل المهاد القومية والادارات التربوية الأخرى المسئولة والمتعلقة بالمدرسين الاجانب على نفس هذه الفرص .

١٩ - يعتبر منح المدرسين اجازات يترتب كامل أو جزئى بنفد خدمة بخدمة اموام دائماً للتعليمات الخاصة بكل دولة على حدة تشجيعاً ممتازاً لهم للتواصل الوقت بالخارج لمدة عام واحد في المادة . لذلك يجب أن يشجع مثل هذا النظام بقدر المستطاع . وبعد انتهاء مدة الاجازة يحسن ان يعود المدرس الى معنده الأصل .

٢٠ - يجب القيام بالدعاية الواسعة عن برامج التدريس بالخارج عن طريق الصحافة ، والوسائل السمعية والبصرية ، والجمعيات المهنية ، والنشرات والمجلات ... الخ . ويجب تشجيع المدرسين المائدين الى الوطن من البعثات التعليمية لأن يقدموا للإدارات المعنية ولزعمائهم وللجمهور نتائج خبراتهم والدروس التي يمكن التوصل اليها ، مثل هذه الخبرات بشرا مراعاة الحياء ومعنى التفاهم .

ومثل هذه التقارير الشفوية والمكتوبة أو المقالات المنشورة يمكن أن تستخدم في فصول التربية المقارنة في مواد تدريب المعلمين .

٢١ - سوف تسهل عملية تبادل المدرسين وتبادل الطلبة بدرجة كبيرة اذا توصلت الإدارات التعليمية الى اتفاق ودي لتحديد المقادير للدريجات والدبلومات والشهادات ، عند اعتمادهم بوجود مثل هذه المقادير في الواقع . ويجب تشجيع الممارير المادرة من عيشين أو أكثر مثل دراسة المقادير التي قام بها المؤسكو على أمل الوصول الى اتفاق بشأن هذا الموضوع . ويجب بصفة مؤقتة تشجيع الجهات التعليمية المسئولة في كل دولة على تبني المدرسين الممارير المؤهلين للتدريس أو للخدمة كمدرسين مساعدين ، وعلى امدادهم بشهادات تدريس مؤقتة ، ومماثلتهم ماديا طبقا لمقاييس المراتب المناسبة لتدريبهم ومرتبتهم .

٢٢ - لابد أن يكون تبادل المدرسين ، بقدر الامكان ، موضع اتفاقيات عامة أو خاصة للتبادل الثقافي يتم بين طرفين أو أكثر .

٢٣ - يجب تشجيع التبادل المبني على أساس اتفاقيات مزدوجة متفق عليها جيبا بين مواد التعليم حيث أن مثل هذه الاتفاقيات تسهل عمليات تبادل المدرسين واكتساب خبرات التدريس بالخارج .

خامسا : التعاون الدولي

٢٤ - من الأفضل أن تقوم الهيئات المالمية المهتمة بتأسيس أو بتطوير الخدمات الاعلامية التي يتاح لها مباشرة الأعمال التي تقوم بها الدول الممثلة بعد ان التعاون الدولي في تبادل المدرسين . ويجب على مثل هذه الهيئات أن تقوم بتشجيع انفاذ المعلمين للخارج/ للتوصية الحالية . والدور الذي تقوم به اليونسكو في هذا الصدد بالغ في الامة وكذلك دور الهيئات الاقليمية الحكومية .

٢٥ - يجب أن تقوم المنظمات الدولية الرسمية باتخاذ كل التدابير اللازمة لتجميع ونشر المعلومات الخاصة بالوظائف الشاغرة ، وكذلك بطلبات المدرسين للخدمة بالخارج . ويتفح أهمية مثل هذا الجهد في حالات معينة .

٢٦ - يجب ألا يغفل تقدير الدور الذي تقوم به المنظمات المالمية غير الحكومية في تشجيع التدريس بالخارج وفي تنفيذ التوصية الحالية . ويمكن أن تهتم مثل هذه المنظمات بمهنة التدريس في حد ذاتها أو بجموعات من المتخصصين في واحد أو أكثر من الموضوعات .

٢٧ - يجب أن تفصح المنظمات الدولية غير الحكومية على تخطيط وتمويل برامج تبادل المدرسين خلال الاطار الخاص بنشاطها .

٢٨ - يجب أن تأخذ برامج انفاذ المدرسين بعين الاعتبار ، الدور الذي يمكن أن تقوم به الفروع المحلية المرتبطة بجمعيات المدرسين المالمية ، وكل المنظمات المهتمة بالموضوع . فيمكن مثلا أن تقوم بتسهيل عمليات استقبال المدرسين (المسكن ، والاتصالات ، الخ ) .

سادسا : تنفيذ التوصية الحالية

٢٩ - من الأهمية بمكان أن ينشر نص هذه التوصية على أوسع نطاق ممكن عن طريق وزارات التربية والهيئات التربوية المسؤولة عن أكثر المستويات اعتمادا بهذه العملية ، والجامعات ، ومراكز التعليم ، ومراكز التوثيق التربوي ، واتحادات المدرسين ، وجمعيات الآباء والمدرسين التوجيه والدولية ١٠٠٠ الخ ، كما ينبغي أن تقوم الصحافة بوجه عام والصحافة التربوية بوجه خاص سواء كانت رسمية أم خاصة بدور كبير في الاهتمام بهذه التوصية بيمين الهيئات المعنية بيمين نيطات التدريس والادارة والجمهور .

٣٠ - يرجى من وزارات التربية أو غيرها من الجهات التسليمية المسؤولة أن تدمج الأجهزة القادرة على :

١ - دراسة التوصية الحالية ومقارنتها بالوضع الراهن في بلادها من الناحيتين التشريعية والواقعية .

ب - بحث المزايا والعيوب التي تترتب على تنفيذ كل فقرة من الفقرات التي لم توضع بعد موضع التنفيذ .

ج - تكييف كل فقرة ينسب تنفيذها أمرا مرغوبا فيه بما يتلاءم مع احتياجات كل بلد .

د - اقتراح القواعد والاجراءات السليمة التي ينبغي اتخاذها لضمان تنفيذ كل فقرة وردت في التوصية .

٣١ - يرجى من منظمة اليونسكو أن تشمل متعاونة مع الوزارات المعنية على دراسة هذه التوصية على المستوى الاقليمي بقصد مواكبتها مع خصائص كل اقليم .

التوصية رقم ٦٢  
المرفوعة الى وزارات التربية والتعليم  
بشأن  
السجز بين منسلى المدارس الثانوية

المؤتمر الدولى للتعليم العام :

وقد دعت منظمة التربية والعلوم والثقافة التابعة للأمم المتحدة ومكتب التربية الدولى فى دورتها الثلاثين الى اجتماع عقد فى السادس من يولية عام ١٩٦٧ انتهى فى الرابع عشر من يولية عام ١٩٦٧ التوصية التالية .

المؤتمرات

نظرا لدر التعليم الثانوى فى تنفيذ الهادئ التى وضمتها الاعلان الدولسى لحقوق الانسان ( الفقرة ٢٦ ) ، والاتفاقية والتوصية الخاصة بمعدم التمييز فى ميدان التعليم ( الفقرتان ٤ و ١٥ ) ، والاتفاق الدولى بشأن الحقوق الاقتصادية والاجتماعية والثقافية ( الفقرة ١٣ ) .

ونظرا الى ان التعليم الثانوى يجب ان يقدم الآن حولا سريعة للمشكلات التى تنهد تمقدا وكثرة عن تلك التى كانت تواجه حتى الآن مثل :

- ١ - النمو الدائم لدر هذا النوع من التعليم ولاهدافه من وجهة النظر الاجتماعية والتربية والمهنية .
- ٢ - النمو المستمر لعدد الطلبة بالمدارس الناجم عن نمو السكان والانغال المتزايد على التعليم ومن عوامل اخرى اقتصادية وثقافية وسهاسية .
- ٣ - الحاجة الى مراجعة محتوى التعليم والاهتمام عليه متجددا .
- ٤ - الحاجة العاسة الى اعادة النظر فى طرق التدريس على ضوء المعارف الجديدة والاماليب الحديثة ، والخطوط الاجتماعية والاقتصادية الحديثة .
- ٥ - التوسع فى دور الارشاد والتوجيه فى المدارس الثانوية ، ونظرا الى انه من الضرورى ان تدبر وتنهج المداير الخاصة وتنش الخطوات المناسبة بتقديم التعليم فى السبدول

الناحية ونظرا الى ان التعليم الثانوى عامل ضرورى فى تطوير الانسان والمجتمع الحديث

ونظرا الى ان المجز بين معلى المدارس الثانوية ملغوس بصفة خاصة فى السدول  
التي لم تلاحق امكانيات اعداد المعلم فيها التوسع السريع فى التعليم الثانوى ، ونظرا  
الى ان المجز فى المعلمين اكثر حدة فى بعض العيادين عنها فى غيرها ،

ونظرا الى انه ، فى ضوء هذه العوامل ، تنشأ مشكلات جديدة تحتاج  
اعداد معلمين مؤهلين باعداد كافية ،

ونظرا الى ان الاتجاه المتزايد نحو زيادة عدد الطلبة يستلزم انشياء  
جهاز للتنبؤ وللتخطيط من اجل نمو التعليم الثانوى ،

ونظرا الى ان التغيرات السريعة التي تحدث فى العالم تزيد من مسؤوليات المعلمين  
وتجعل من الضرورى عليهم ان يحصلوا على مؤهلات اعلى فى الميدان العلمى والفنى وكذلك  
فى طرق التدريس مما يؤدى الى التقدم بهيئة التدريس المهنية ،

ونتيجة للاحتياج بأن تنفيذ التوصية الخاصة بوضع المدرسين التي تنهاها  
فى سبتمبر واكتوبر ١٩٦٦ المؤتمر الخاص للحكومات الذى عقدته منظمة اليونسكو  
والتوصيات الخاصة بتدريب المعلمين وشروط العمل التي وافق عليها منذ عام ١٩٣٥ المؤتمر  
الدولى للتعليم العام الذى نظمه مكتب التربية الدولى حتى عام ١٩٣٩ ثم مكتب  
التربية الدولى بالاشتراك مع اليونسكو بعد ذلك ، والاتفاقيات والتوصيات المتعلقة  
بهذه المسألة التي تبنتها منظمة العمل الدولية ، سوف تسهم مساهمة كبيرة فى  
علاج المجزبين معلى المدارس الثانوية ،

ونظرا الى أن الأمر علاوة على ذلك متروك للدول المختلفة لتحث عن الحلول  
لهذه المشكلات على ضوء احوالها الخاصة ، فانه يرفع التوصية الاتية الى وزارات  
التربية والتعليم فى الدول المختلفة :

## دراسة اسباب المجزبين معلمى المدرسة

### النتائج

- ١ - ينهى ان تبنى الاجراءات التى تتخذ لمعالجة المجزبين معلمى المدرسة  
النتائج على الفحص الموضوعى للأسباب الكامنة وراء هذا المجز . على أنسبه  
قد تستكمل المعلومات التى تجمع على أساس قوى بدراسة مقارنة للأنروف التهيئة  
والاجتماعية والاقتصادية والنفسية التى تؤدى الى زيادة او خفض المجز فى السدول  
الاخبرى .
- ٢ - ينهى ان تلعب خدمات التخطيط دورا هاما فى دراسة اسباب المجز والوسائل  
النامية لمعالجة . وفى حالة عدم وجود هذه الخدمات فان توفيرها يجيب  
ان يعد من الأمور ذات الأفضلية .
- ٣ - ينهى ان تجرى دراسة عن آثار زيادة المواليد والهجرة والانتقال الى مناطق  
الحضر على عدد تلاميذ المدرسة الثانوية . وما يلى ذلك من عجز فى المعلمين  
كما ينهى ان تجرى دراسات لتحديد تأثير التوزيع الجغرافى غير المتكافئ للمدارس  
وخاصة فى مناطق الحضر والريف على المجز بين معلمى المدرسة الثانوية .
- ٤ - ينهى ان توجه غاية خاصة نحو عوامل معينة جديدة فى التعليم الثانوى  
لها أثرها فى المجزبين معلمى الثانوى . وتتضمن مثل هذه العوامل : الحاجة  
الى تعلم أكثر تنوعا وتخصصا ، والتغيرات التى تحدث فى المنهج لاجد انواع  
جديدة من البرامج ، ومتطلبات العلوم الحديثة والتكنولوجيا ، وشيرة رفيع  
مستوى دراسة اللغات الحديثة ، والمواد الأهمية ، والاهتمام المتزايد بحاجات  
القوى العاملة للتنمية الاقتصادية والاجتماعية ، والاتجاه الجديد نحو توجيه  
التلاميذ الى ما يستلزم تمرينهم لمجال واسع من النظم الفكرية والمعلمية .
- ٥ - ينهى ان يأخذ المخططون فى الحسبان كل العوامل التى تتحكم فى الحاجة  
الى المعلمين . خاصة نحو تمداد السكان ، ورفع من الانتهاء من التعليم

الالتزام ، والتهادة في فترة البقاء بالدرسة ، وتحسين شروط العمل بمهنة التدريس .

٦ - ينبغي ان تفحص السلطات التعليمية مدى ما يحدثه التوسع في خدمات التعليم التكميلي والتدريب المهني للكبار في مجال واسع من الموضوعات ، في نهضة الحاجة الى معلمي المدرسة الثانوية خاصة في الجهات التي نجحت فيها حملات محو الامية نجاحا كبيرا

٧ - ينبغي ان تبذل جهود للتمييز بين اسباب الحجز قصير المدى والسجز بعيد المدى اذ ان احدهما يتطلب اجراءات سريعة والاخر اجراءات دائمة .

٨ - ينبغي ان تجرى دراسة عن الدائفة والذي اللذين يمكن المؤسسات الجامعية ان تزيد من اسهامها في تدريب معلمي المدرسة الثانوية باعداد كافية وعلى مستوى مناسب .

٩ - في ضوء العلاقة بين المرور والطلب لمعلمي المدرسة الثانوية فانه لا بد ان نوجه اهتماما بالغا نحو اعداد الخطط لاستخدام المعلمين الاكفاء بصورة فعالة بحيث تهدد فعالية الخدمة التي يمكنهم ان يقوموا بها .

١٠ - ينبغي ان تعد دراسة عن الحجم المناسب للدارس الثانوية يراعى فيها استخدام المعلمين على افضل وجه . ولما كان من غير الممكن للأُسف تجنّب تكديس الفصول في دول كثيرة الى فترة قادمة فانه من المفيد ان يبحث في هذه الدراسة الوسائل الجديدة في التدريس وفي ادارة الفصل لاستخدامها في مثل هذه الأحوال .

١١ - ينبغي ان تجرى دراسة عن مدى ارتباط عدم كفاية الطلبة المتقدمين للدراسات لمهنة التدريس بالحقائق القائلة بأن المهن الأخرى التي تتطلب نفس المستوى من الاعداد والتحصيل المعلى تتوفر لها مرتبات أكثر اغراء ومكانة اجتماعية اعلى وامتيازات اقتصادية واجتماعية أخرى .

هذا وينبغي ايضا ان نؤكد وجود ارتباط مهنة التدريس بالناحية الخلقية والكرامة الانسانية .



الخطوات المتخذة لتحقيق  
مسمى المدرسة الثانوية على الالتحاق بالمهنة

- ١٢ - ينبغي ان تتصرف السلطات ان تنفيذ المهام والمقنات التي توارثها التوجيهية  
المسلمين ذكرها بشأن اوضاع المسلمين وملاحظة حالتهم الاقتصادية والاجتماعية  
بصفة خاصة تستمر من الوسائل الأساسية لعلاج المعجز في المسلمين المؤمنين
- ١٣ - وتشملها مع التوصية المسلمين ذكرها . فانه من الضروري ان تتخذ الخطوات السليمة  
من شأنها لضمان مساواة مرتبات مسمى المدرسة الثانوية وتأمين اوضاعهم  
الاجتماعية بتلك الخاصة بالمهن الاخرى التي تتطلب مؤهلات مماثلة ومتكافئة  
فحسب بل التي تجعل ايضا ان يكون حياهم وعلمهم وتوابعهم وكذلك  
تطلعاتهم المهنية كفيلة بجذب العدد الكافي من المؤهلات تماما المهنة  
التدريس والاهتمام عليهم .
- ١٤ - لابد من جعل شروط الخدمة في مهنة التدريس جذابة بدرجة كافية حتى يستطيع  
المسلمون الذين لهم مسؤوليات عائلية مواصلة خدمتهم وحتى يتمكن اولئك الذين  
تركوا التدريس من العودة الى العمل به اما كمتفرغين او غير متفرغين دون ان يمتدح  
مبيلهم اية صعوبة او طارئ مالي وينبغي ان توضع شروط الخدمة الخاصة بالمعاملات  
اللائي لهم مسؤوليات عائلية بحيث تساعد على الاستمرار في العمل المتعب  
كما انه من المرغوب فيه ان يكون لهم الحق في العودة الى العمل اذا اضطروا الى  
الانقطاع عنه .
- ١٥ - ينبغي ان يشجع المسلمون الذين يلتحقوا من الاحاطة على المعاش من لديهم  
القدرة الجسدية والمثلية والرغبة في الاستمرار في الخدمة على اتمام فيها  
اذا تطلب الامر ذلك هاما كمتفرغين او غير متفرغين ولا يسلوا بمهنة خاصة على تبصير  
الشباب من المسلمين بخبراتهم .

١٦ - ولواجهة الاحتياجات الماسة يمكن الاستمارة بمئة من المؤهلين الحاصلين بالمهنة الأخرى في تدريس المواد المتصلة بأعدادهم وذلك بصفة مؤقتة أو إمبرف الوقت الى أن يتم اعداد المعلمين المؤهلين . هذا ومن المرغوب فيه أن تنظم بتدرا الامكان برامج قصيرة في التدريس الخاصة وعلم النفس التعليمي للمعلمين المؤهلين .

١٧ - وفي الدول التي لا يمكن فيها حل مشكلة المعلمين على هذا النحو ، فأنهم يمكن اتخاذ اجراءات عاجلة وطارئة اخرى مثل توظيف طلبة كليات المعلمين وغيرها من الماهد التربوية العليا ، وتزويدهم بتدريب خاص قبل وخلال صلبهم فسي المدارس الثانوية .

١٨ - ينبغي أن تذل الجهد لضمان توفير التوازن بين تعيين المعلمين والمعلمات

١٩ - يمكن تشجيع الالتحاق على العمل مستقبلا في مهنة التدريس بالمدارس الثانوية عن طريق التحدث مع تلاميذ السنوات الأخيرة من التعليم الثانوي عن قيمة مهنة التدريس ومستقبلها ، وعن طريق تنظيم الاجتماعات واللقاءات مع معلمي المدرسة الثانوية ذوي الخبرات الذين يمكنهم أن يثيروا اهتمام طلبة الجامعة في التعليم الثانوي ، وعن طريق تنظيم الفهارات الى المدارس الثانوية ، ويمكن لمعلمي المدرسة الثانوية أن يلعبوا دورا كبيرا في تشجيع الشباب على الدخول في مهنة التدريس عن طريق ما يقدموه من قدوة صالحة وكفافة في التدريس وحساسيتهم المهنية ، وينبغي أن يطالب الاساتذة بكليات الآداب والعلوم بأن يوجهوا انتباه تلاميذهم نحو أهمية التدريس بالمدرسة الثانوية و أن يجمعهم على التخصص في المواد المطلوبة .

٢٠ - ينبغي أن تعترف السلطات بالدور الهام لمعلمي المدرسة الثانوية ومهامهم فسي تنمية البشرية والمجتمع الحديث وعلاقة على ذلك فانه ينبغي عليهم أن يشجعوا معلمي المدرسة الثانوية على اقتراح طرق تحسين اوضاعهم كما يشجعهم على أن يكون لهم دور فعال في الحياة الاجتماعية والعامة .

التعليم الاساسى والتكميلى  
لمعلمى المدرسة الثانوية وعلاقته بالمعجز

٢١ - ينهى أن يتم توسيع المؤسسات الخاصة باعداد المعلمين وأن تنشأ مؤسسات جديدة لاعداد القدر الكافى من المعلمين ولنهيئ تدريباً متخصصاً فى تلك المواد التى تمانى من شدة المعجز بين مدرسيها وعلى هذا فانه ينبغي أن ينشأ جهاز دائم للتدخل من المعجز فى المعلمين بصفة مستمرة .

٢٢ - مهما كانت الخطوات التى قد تتخذ لتزويد المدرسين بالتدريبات السريعة فانه من الضروري أن تدعم المستويات الصالحة بما يتعلق بالدراسات العامة وبمبدأ أن التدريس المزيح القيام فيه بالاعداد النظرى والعطى للمعلم . يضاهى الى ذلك انه ينبغي أن يتوفر التعليم التكميلى لهيئة التدريس الدربة بهذه الطريقة حتى يثبتت لديهم الاساسى وحتى يألوا المعارف الحديثة فى الوسائل والشرق الترميمية .

٢٣ - ينهى أن يوجه انتباه خاص نحو اعداد معلمى المواد الفنية بالمدارس الثانوية عن طريق البرامج القصيرة والسهلة .

٢٤ - لما كانت بعض الطول التى توضع لعلاج المعجز فى معلمى المدرسة الثانوية (كعدم الفصول مثلاً او كأن يطلب من المعلمين أن يعملوا عدداً من الساعات اكثر من المعتاد ) لا تتماشى مع اهداف التربية وتضر كلا من المعلمين والتلاميذ ، فان من الضروري أن تتخذ السلطات المسئولة الخطوات الحثيئة اللازمة السبى تحول دون الحاجة المستمرة لهذه الاجراءات .

٢٥ - ينهى أن تعد اجراءات فى ميدان التعليم الاساسى والتكميلى من شأنها أن ينتقل المعلمون المؤهلون الى العمل فى التعليم الثانوى وأن يعد المتخصصون فى الميادين الأخرى للتدريس فى التعليم الثانوى ، كما ينبغي أن تقدم الماهية

العلماء الزراعية والصناعية والتجارية الى خريجها دراسات تربية او ان تشجعهم في الحصول عليها حتى تضمن تخرج المدرسين الصالحين للدارس او الفصول الثانوية المتخصصة . كما ينبغي ايضا ان تهتم الاممات الفرصة للاتصال الفكري بمسئلى المدرسة الثانوية عن طريق البرامج التجددية . ولا بد من ان يبحث استخدام برامج المراسلة او البرامج المسائية فى اغراض التعليم الاساسى وانكملى للمعلمين .

٢٦ - فى حالة النقص فانه لا بد ان يدرّب معلّموا المدرسة الثانوية الذين يدرّسون عادة مادة واحدة على قبول مسؤولية تدريس المواد ذات الصلة بها . وينبغي ان تهذّل الجهد فى المؤسسات المهمة باعداد المعلمين لى تهتم للطلاب تدربها عريضا ليزداد النفع منهم .

٢٧ - وعلى الرغم من ان الوسائل التعليمية الحديثة ، مثل الاذاعة المدرسية والتلفزيون والتعليم البرنامجى ، لا تستطيع ان تحل محل المعلم ، الا انه يمكنها ان تساعد على ايجاد نوع التعليم . ويمكن ان تعاون هذه الوسائل المعلمين الكثر كطام على ان يخدموا اكبر عدد من التلاميذ باستخدام الانماط الحديثة فى التنظيم مثل التدريس الجماعى . ومن الضرورى مع ذلك ان تمد المخطط لاستخدام التكنولوجيا الحديثة على اساس تدري سليم وعلى اساس من البحث الدقيق وان تختبر بصورة شاملة عن طريق دراسات استدلالية حتى يتبين افضل استخدام لها علمسى النطاق الواسع . ومن الضرورى ان تستخدم هذه الطرق فى اعداد المعلمين وان تتضمن فهاج اعداد المعلمين تعليمهم استخدام هذه الوسائل .

التعاون الدولي

٢٨ - ينبغي ان تزيد الدول الأكثر تقدما من مساعدتها الفنية والمالية للسدول الناجمة في سبيل التعاون الدولي ، وذلك بالمساهمة في إنشاء مناهد عليا لاعداد المعلمين ، واتسام جامعية للتربية ، ومناهد فنية لاعداد المعلمين خاصة في الدول التي لا توجد بها هذه المناهد . ومن الضروري ان يشجع العمل الاقليمي وخاصة في تخطيط وانشاء هذه المناهد عن طريق المعونة الفنية . وحيثما يمكن تقديم المعونة لتسهيل توفير معلمي المدرسة الثانوية في المجالات المتخصصة فانه ينبغي ان تنصب الجهود على تقديم منح للمعلمين اذ ان لهؤلاء اثرا مباشرا لانهم يحملون في اعداد المعلمين .

٢٩ - ينبغي ان يتم التعاون في مجال التعليم الاساسي والتكلمي لمعلمي المدرسة الثانوية على المستويات الثنائية والاقليمية والمتعددة الاطراف . ولا بد ان تزيد المنظمات الدولية وخاصة اليونسكو وغيرها من هيئات الأمم المتحدة والأجهزة المهمة باعداد المعلمين والدرسين تزيد من مستوياتها في مجال الاعداد والتدريب التكلمي لمعلمي المدرسة الثانوية . ومن الضروري ان يحدث اتصال بالمؤسسات غير الحكومية والهيئات المهنية وجمعيات المتقاعين والمؤسسات الخيرية لكي تتيسر من جهودها الحيدة في الاسهام بصورة أكثر فعالية في اعداد المعلمين ومعلمي المسلمين .

٣٠ - ومن الضروري ان تتسلم البرامج والحقائق التدريبية ذات الصبغة الدولية للسواد التي يتطور محتواها وطرق تدريسها بسرعة . وينبغي ان يتم اختيار المتدربين فيها على اساس خبرتهم في اعداد المعلمين مع ملاحظة الاخذ في الاعتبار انهم من الممكن ان يشاركون في هذه الخبرة غيرهم من الزملاء كما أنه من الممكن ايضا ان يوجهوا برامج الاعداد التكلمي في دولهم . وينبغي ان يتخذ اجراء دولي لتيسر تبادل المعلمين ونشر الأفكار والمعلومات والوثائق في شأن اعداد المسلمين

واستكمال تدريبهم وينبغي ان يشجع التعاون الدولى بين المؤسسات المهمة  
باعداد المسلمين فى الدول المختلفة لدعم التفاهم العالمى والمشاركة فى تقديم  
التسهيلات للدول الاشد حاجة اليها لضمان الوصول الى مستوى عال من الكفاءة  
المهنية .

- ٣١ - توجه الدعوة الى منظمة اليونسكو ومكتب التربية الدولى لتتسلم البحوث فى مشكلة  
الحجز بين المسلمين بالسودان التى مرت فعلا بهذه التجربة مع ملاحظة  
ان يؤخذ فى الاعتبار ما اكتسبته تلك الدول من خبر عند اقتراح الحلول الممكنة
- ٣٢ - ينبغي ان توجه الدعوة الى المنظمات الدولية القادرة وخاصة اليونسكو للتوسيم  
بجهود شامل فى ميدان الحجز بين المسلمين من حيث التوثيق والاعلام ونشر  
المشكلات التى تواجهه والدراسات التى تجرى فيه والحلول التى تتشأ لسه  
والاجراء الذى يتخذ بشأنه .

#### تنفيذ التوصية الحالية

- ٣٣ - لما كان الهدف من هذه التوصية المساواة على ايجاد الحلول للمشكلة الخطيرة  
الناصة بالحجز بين مسلمى الثانوى فانه من المهم ان ينشر نصها على نطاق واسع  
بين وزارات التربية والسلطات التعليمية على المستويات المسئولة . وينبغي ان تلعب  
مراكز اوثاق التربية وهيئات السلامين والاعلام التوعية الدولية والصحافة  
التعليمية الرسمية والخاصة دورا كبيرا فى تعريف الجهات المعنية والهيئات  
الادارية وهيئات التدريس والجامعات وامة الجمهور بالتوصية .
- ٣٤ - توجه الدعوة الى اليونسكو والمنظمات الدولية لتسهيل التعاون بين وزارات التربية  
بالدول المعنية بدراسة التوصية الحالية على المستوى الترقى والاعلى مع النشر  
فى تنفيذها وفق ضائص كل اقليم .

٣٥ - توجه الدعوة الى وزارات التربية وغيرها من السلطات المسئولة الفحص التوصية  
الحالية على الفور حسب الوضع القائم وعلى ضوء الأثر الواقع والغرف الثقافية والتربية  
الخاصة بكل دولة بمقصد تنفيذ سحواتنا بمدينة خالقة اذا لم تكن قد نفذت واتكليفها  
للظروف القومية المختلفة بتدرا الامكان .

٣٦ - ونرا الى ان الموضوع الذي تناولته هذه التوصية هو امر عاجل فان الدعوة  
توجه الى اليونسكو ومكتب التربية الذي ليرسلا استفتاء في نهاية عام ١٩٦٩ الى  
وزارات التربية بمقصد توفير المعلومات التربوية بشأن الاجراءات التي اتخذت  
لتنفيذ نصوص هذه التوصية في دولهم

\*\*\*\*\*

توصيه رقم ٦٣  
الموجهة الى وزارات التربيه والتعليم  
بشأن  
التربيه الصحيه في المدارس الابتدائيه

أن المؤتمر الدولي للتعليم العام ،  
الذي عقد دورته الثلاثين في ٦ يوليو سنة ١٩٦٧ بدعوة من منظمة الامم المتحدة  
للتربيه والتعليم والثقافه ومكتب التربيه ، قد اقر بتاريخ ١٤ يوليو سنة ١٩٦٧ التوصيه  
التاليه :

ان المؤتمر  
اذ يعتبر أن الآراء والملاحظات التي تضمنتها التوصيه رقم ٢٠ التي تم اقرارها  
في الثامن من يوليو سنة ١٩٤٦ في المؤتمر الدولي التاسع للتعليم العام الذي دعا اليه  
مكتب التربيه الدري ، بشأن تدريس علم الصحه في المدارس الابتدائيه والثانويه لا تزال  
تحتفظ بأهميتها وتدرجها .

ونظرا لأنه على الرغم من تقدم طرق التدريس من ناحية ، والتحسين في سبل المنايه  
بالصحه من ناحية أخرى ، فإن التربيه الصحيه مع ذلك تستطيع ، بل ينبغي أن تحل فقط  
محل تدريس مادة الصحه .

ونظرا لأن التربيه الصحيه يتمد منها العمل به باكملها التي تساعد على غرس  
عادات طيبه ومعرفه سليمه وموقف مستنير ازاء صحه الفرد والجماعه .

ونظرا لأن مجال التربيه الصحيه يتضمن نمو الفرد من النواحي البدنيه والمقلبه  
والماطفيه ، كما يتضمن صحه الفرد والاسره والجماعه ، فيما يتعلق بالمنزل والمدرسه  
وسكان الميل ، كما تتضمن سائل الغذاء ، والصحه المقلبه ، والتربيه الجنسيه ، والوقايه  
من الحوادث ، والاستحمام ، والتخلل الفراغ ، الخ . . .



ونحن لان التربية الصحية التي تدرس في المدرسة تعتبر جانباً مهماً من التربية  
الداخلية ووسيلة من الوسائل الهامة للنهوض بصحة الفرد والجماعة.

ونظراً لان مثل هذه التربية ينبغي ان تحتل مكانة مرموقة خلال مواصلة التلميذ  
لدراسته واسمياً خلال فترة التعليم الابتدائي .

#### يرفع التوصية الآتية الى وزارات التربية في مختلف الدول :

١- ان التربية التي تلامس عمر التلاميذ ، وحاجاتهم وميولهم ، والتي تصطبغ  
بالصبغة المحلية في المكان الاول وبالصبغة المحلية والنظريه في المكان الثاني ينبغي ان  
يقوم بها مدرسون بالتساوي مع الادارات الصحية المتخصصة ، كما ينبغي ان يحدد شكل  
هذه التربية بقواها واساليبها بالتشاور بين مختلف السلطات المعنية .

٢- ان هذه التربية لا ينبغي ان تفرس في التلاميذ عادات طيبة بقصد بهما ان  
تعود على هؤلاء التلاميذ بتغيير بدني أو عقلي ، بحسب بل ينبغي لها كذلك ان توقف فيهم  
شعوراً بمسؤولياتهم انفرادية والاجتماعية ، وذلك عن طريق تبصيرهم باحترام صحة الآخرين  
بشكل ما فيه خيرهم ، كما يتعاملون مع انفسهم تماماً .

٣- ان هذه التربية ينبغي ان تبتدئ بدورها الطبيعية في الحياة المدرسية وفي  
ظروف العمل داخل المدرسة ، وهذه الامور ينبغي ان تتضمن تخطيطاً حكيماً لليوم الدراسي  
بحفظ التوازن بين اوقات العمل والامس ، والراحة ، كما يوفر في نفس الوقت الوسائل  
والتهيئات والاجهزة الصحية المناسبة .

٤- ينبغي الا تستعمل الطرق المستخدمة في التربية الصحية ذاكرة الطفل وقواه  
الفكرية بحسب بل ينبغي كذلك ان تراعى قدرته على التخيل بالدرجة الاولى ، مع مراعاة  
نواحي نشاطه التربوي ، وفوق هذا كله مراعاة الحياة الصحية التي ينبغي ان يحياها .

٥- ينبغي ان تقتصر التربية الصحية بالظروف المحلية ( الحضريه او الريفيه )  
والظروف المناخية لكل دراه ويتواءمها الاقتصادي والاجتماعي ، وفي ضوء هذه الظروف ، فان

التدريس ينبغي ان يبرز المطالب الاساسيه لمختلف الاقاليم بالنسبه للصحة والوقايه الصحيه  
كان ينبغي ان تتضمن عمليه التدريس كذلك :وما من اعداد الحافل للعارف التي يحتل ان  
يحيش فيها او يحل في ظلها .

٦- ينبغي ان يعد المدرسون لتدريس التريبيه الصحيه خلال فترات التدريب وذلك  
بان تقدم اليهم معلومات متخصصه تراعى فيها الاعداد ، كما تراعى فيها طرق تدريسهم  
للتريبيه الصحيه .

٧- ينبغي ان تتاح للمدرسين العاملين امكانيات التدريب التي تمكنهم من ان يلموا  
بأحدث التطورات التي وصلت اليها طرق التربيه الصحيه ووسائلها ، وان يتمرقوا الى نواحي  
تقدم الطب الحديث .

٨- ينبغي ان يزود مدرسو المرحله الاولى بالادوات الضرورية لتريبيه التلاميذ من :  
المراجع والاجهزة والمعدات المسميه والمعرفه ، ان يزودوا كذلك بالكتب والدوريات وكافة  
الوثائق الاخرى التي تعينهم على استقاء معلوماتهم الخاصه ، ومثل هذه الادوات التي  
تعتمد على الاحتياجات الجغرافيه ، والمناخيه ، والبشريه والثقافيه ، ينبغي انتاجها بالتعاون  
بين المسؤولين من المناهج المدرسيه والسلطات الطبيه والصحيه .

٩- وينبغي في نفس الوقت ، ان تتخذ الخطوات اللازمه لادلاء ابناء الامور وشقيقتهم  
وذلك من طريق التعاون بين مدرسي المرحله الاولى وبين السلطات الطبيه والصحيه ومساعدة  
مراكز الاعلام الاعلامي في تحليله على سبيل المثال .

١٠- وينبغي اعداد الاختصاصيين في التريبيه الصحيه ( كالاطباء والممرضات ) الذين  
تسند اليهم اممال مرتبطه بالتريبيه الصحيه ( كالنقش الصحي ) ، ينبغي اعدادهم لتولي هذه  
الوظائف التربويه خلال دراستهم المهنيه وذلك بتدريسهم ترويا وصحيا بالقدر المناسب .

١١- ينبغي تشجيع كل خطوه مبتكره - سواء اكانت عامه ام خاصه - في داخل المدرسه



ام خارجها ، يتم بها الشباب أو الكبار وتهدف إلى النهوض بالتربية الصحية أو التدريب على الاسمائات الأولية ، ومثل هذه الأمور قد تتضمن مجموعات الكنائس أو الرواد ، أو جمعيات الصليب الأحمر أو الهلال الأحمر ، وأعضاء نوادي الاسمائات الأولية للشباب ، الخ . وكافة نواحي نشاطهم ومظاهر هذا النشاط كالمحاضرات ، والمباريات ، والدراسات والمعارض ) .

١٢- ينبغي تدعيم كل بحث ذي طابعه وتربيته ، يهدف - فيما يتعلق بالتربية الصحية - إلى تأكيد الاحتياجات ، وتقييم نتائج الإجراءات التي تتخذ والتجارب التي تتخذ والتي من شأنها تحسين الوسائل والاساليب المستخدمة .

١٣- وفي إطار الخطه الخاصه بكل دولة ، ينبغي أن تمثل التربية الصحية مكانها ضمن الاهداف الاساسيه ، باعتبارها عاملا اساسيا للتنمية الاجتماعيه والاقتصاديه والثقافيه .

١٤- ينبغي وضع تخطيط دائم للتمارين بين مختلف الدول ( كالاتفاقات الثنائيه أو متعددة الأطراف ) وذلك لتيسير تبادل الخصائص وتبادل الاعلام بالبحوث .

١٥- ينبغي - كلما اقتضى الامر - أن يستفاد من الممنونه الفنيه التي توفرها الهيئات الدوليه المختصه ، والتي تساعد مختلف الدول على خلق اساس للتربية الصحية ووضع مناهجها وتصميم وانتاج الوسائل التثليميه لها ، وتدريب هيئات التدريس ، وذلك عن طريق تقديم الخدمات الاستشاريه ، والمنع ، والمواد اللازمه لتحقيق الاهداف التطبيقيه .

#### تنفيذ التوصيه الحاليه

١٦- من المهم أن تنشر نصوص هذه التوصيه على نطاق واسع عن طريق وزارات التربيه والسلطات التثليميه ، ودور اعداد المسلمين ، ومراكز التوثيق التربوي ، واتحادات الممارسين الوطنيه منها والدوليه ، وجمعيات الابرار والمسلمين ، الخ . كما ينبغي على الصحافه ان تلعب دورا مهما في الاعلام بهذه التوصيه بين الاجهزه المعنيه ، والممارسين في قطاع الاداره والتعليم وامة الجمهور .

١٧- يرجى من وزارات الترميم والادارات المعنية الاخرى ان تسند الى الجهات المختصة باداء ما يلي :

- أ - دراسة التوصية الحالية ، ومقارنة مضمونها بالوضع القائم في بلادها .
- ب - النظر في المزايا والميوب التي تد تترتب على تنفيذ اية مادة من المواد التي لم تدخل بعد في حيز التنفيذ .
- ج - تكيف كل مادة تتضخ الفائدة من تطبيقها مع الوضع القائم في البلد .
- د - واخيرا ، اقتراح الخطوات العملية الواجب اتخاذها من اجل تنفيذ كل مادة تتناولها هذه التوصية .

١٨- يرجى من منظمة اليونسكو ومنظمة الصحة العالمية ، وكافة المنظمات الدولية المتخصصة ان تيسر - بالتعاون مع الوزارات المعنية - دراسة هذه التوصية على المستوى الاقليمي توطئه لتكفيها مع خصائص كل اقليم .

=====

التوصية رقم (٦٤) المرفوعة الى وزارات  
التربية والتعليم من اجل التفاهم  
الدولي بوصفها جزءا متكاملًا من المناهج  
والحياة المدرسية

ان المؤتمر الدولي للتعليم العام ،

الذي عقد دورته الحادية والثلاثين بجنيف في اليوم الاول  
من يوليو/تموز من عام الف وتسعمائة وثمانية وستين ، بدعوة من  
منظمة الامم المتحدة للتربية والعلم والثقافة والمكتب الدولي  
للتعليم قد اقر في التاسع من يوليو/تموز من عام الف وتسعمائة  
وثمانية وستين التوصية التالية ،

ان المؤتمر ،

اعتبارا منه بأن الاعلان العالمي لحقوق الانسان بطالسب  
التربية بأن " تفجع قيام التفاهم ، والتسامح ، والعدالة بين  
سائر الامم والجماعات المنصرية او الدينية كافة ، وان عليها  
ان تعمل كذلك على تنمية النشاطات التي تقوم بها الامم المتحدة  
في سبيل صيانة السلم " ، وبأن الامم واليهوان اللذين يمانيهما  
ويفهدهما الانسان في اجزاء عديدة من العالم مردعهما الى غرق  
حقوق الانسان ،

واعتبارا منه بأن اعلان الامم المتحدة بشأن تنمية مثل  
المسلم في الشباب ، وتنمية التفاهم والاحترام المتبادل بين  
الشعوب ، يؤكد أن " جميع وسائل التربية ، بما فيها - نظرا  
لاهميته الرئيسية - توجيه الاباء او الاسرة ، وجميع وسائل  
التعليم والاعلام المعدة للبيان ، ينبغي ان تعزز في الناشئة  
مثل السلم ، والانسانية ، والحرية ، والتعاقد الدولي ، وسائر  
المثل الاخرى التي تساهم في تقرب الشعوب بعضها الى بعض ،  
وعليها ايضا ان تحيط الشعوب علما بالدور المناط بمنظمة الامم  
المتحدة بوصفها وسيلة لحفظ السلم وصيانتة وتعزيز التفاهم  
والتعاون بين الدول " ،

واعتباراً منه بأن اليونسكو والمكتب الدولي للتعليم يتوخيان فيما يتوخيان من أهداف رئيسية ، الاسهام في صيانة السلم والامن بالعمل على توثيق التعاون بين الامم عن طريق التربية ، واعتباراً لما أكدته ميثاق اليونسكو بأن " سوء فهم الشعوب بعضها لبعض كان دائماً على مدى التاريخ ، مسبباً للارتياح والاعدام الثقة بين الامم ، فانبثقت عنه اختلافات أدت الى الحروب في كثير من الاحيان " .

وبالاشارة الى مقررات المؤتمر الدولي بشأن حقوق الانسان الذي انعقد في طهران في عام ١٩٦٨ ، لاسيما فيما يختص بتربية الشباب ،

واعتباراً للتوصية رقم ٢٤ بشأن " تنمية الوعي الدولي في الشباب ، والتعليم الخاص بالمنظمات الدولية " ،

واعتباراً للتوصية رقم ٢٦ بشأن " تعليم الجغرافيا كوسيلة لتنمية التفاهم الدولي " ، التي اقرها المؤتمر الدولي للتعليم العام في دورته الثانية عشرة عام ١٩٤٩ ،

واعتباراً للتوصية رقم ٤٨ بشأن " وضع كتب التدريس للتعليم الابتدائي ، واختيار هذه الكتب واستخدامها " التي اقرها المؤتمر الدولي للتعليم العام في دورته الثانية عشرة والمقررين عام ١٩٥٩ ،

واعتباراً للتوصية رقم ٥٩ بشأن " تعليم اللغات الحية في المدارس الثانوية " التي اقرها المؤتمر الدولي للتعليم العام في دورته الثامنة والمقررين عام ١٩٦٥ ،

واعتباراً منه لضرورة تعليم شعوب العالم كافة ، وبالاخص الشباب ، ان يعملوا في سبيل السلم وبناء مجتمع دولي وفقاً لروح ميثاق الامم المتحدة ، وان يسموا في سبيل تحقيق مبادئ الاعلان العالمي لحقوق الانسان ،

واعتباراً لضرورة تحويل هذه المبادئ الى ممارسة عملية تبرز قيمة الانسان المعنوية وحقه في الكفاح من اجل حياة افضل قائمة على احترام الكرامة الانسانية ،

واعتبارا للدور الرئيسى الذى تودبه التربية من اجل  
الثقاف الدولى فى هذا الميدان .

ولكون اغلبيه الدول لم تتخذ بعد جميع التدابير التى  
يتسنى لها اتخاذها فى اطار تفرعها الوطنى ، لدمج هذه  
التربية فى البرامج والحياة المدرسية .

واعتبارا منه بان مثل هذه التربية لا ترمى الى تسد اول  
المعارف لحسب ، بل انها تتولى ايضا تعزيز المواقف والسلوك  
والعمل الموائى لنمو الثقاف الدولى والاحترام لحقوق الانسان

يرفع الى وزارات التعليم العام فى مختلف البلدان النوصية  
التالىة :

المبادئ الموجبة المتعلقة  
بالتربية من اجل الثقاف الدولى

١ - ينبغي للتربية ، فى جميع مراحلها ، ان تساهم فى  
الثقاف الدولى .

٢ - ينبغي للتربية ان تساهم فى تحسين معرفة الشباب  
بالعالم وسكانه ، وان تدفعهم الى مواقف تنمى فيهم روح التفدير  
والاحترام المتبادلين ازاء ثقافات الاخرين ، واجناسهم ، وطرائق  
معتقداتهم . وينبغي للتربية ان تبرز علاقة اليقظة بطسرى  
المعرفة ومستوياتها . فتلبيها ، وهى تعرض ، بصورة موضوعية ،  
لوجوه التباين القائم ، على الاخص ، بين النظم السياسية  
والاقتصادية والاجتماعية ، ان تؤكد على القيم ، والامسالى ،  
والحاجات المشتركة ، التى يستند فيها وجود الشعوب المختلفة  
وادراكها .

٣ - وينبغي للتربية ان تبين كيف ان تقدم المعمسارى  
الانسانية ينتج عن مساهمات مختلف شعوب العالم ، وان الثقافات  
الوطنية جميعها قد أثرت ، وما زالت ، بغفل مآثر الثقافات  
الاخرى .

٤ - وينبغي للتربية ان تفعج احترام حقوق الانسان  
ومراعاتها فى الحياة اليومية . وينبغي عليها ان تبرز مبدأ  
المساواة بين البشر ، وروح العدالة التى يحبر عنها الاعلان

العالمى لحقوق الانسان ، وان تؤكد على ان هذا المبدأ يستلزم المساواة فى احترام الناس اجمعين ، دون تمييز بسبب العنصر او اللون او الجنس او اللغة او الدين او العقيدة السياسية او غيرها من المعائد ، وطنيا كان مصدرها ام اجتماعيا ، وبسبب الثروة او المولد ، او اى وضع آخر .

٥ - وينبغى للتربية ان تساهم فى تزويد كل تلميذ وطالب بالعمور بكرامة الانسان التى تتعارض مع كل سيطرة يفرغها الانسان على افرانه . وينبغى لها ان تبذل قصارى الجهد لابقاء رغبات الشباب فى تفهم المشاكل الاقتصادية والاجتماعية فى بلادهم وفى عصرهم ، وان تزودهم بالدليل الموضوعى على الآثار الفارة للاستعمار القديم والجديد ، والتعصب العنصرى ، والتمييز العنصرى ، والرق ، وسائر افكالك التعدى .

٦ - ومن الاهمية بمكان ان تؤكد التربية على المساواة بين جميع الامم ، كبيرة كانت او صغيرة ، فيما يختص بحقوقها فى تنظيم كيانها وتنمية جميع مواردها الثقافية والمادية التى اتي حد .

٧ - وينبغى للتربية ان تنمى الشعور بالتضامن والترابط بين جميع الامم وسائر البشر . وينبغى لها ان تبرز ضرورة التعاون بين الدول على معالجة المشاكل العالمية ، وان تعطى الدليل على انه من واجب الامم جميعا ، مهما تباينت نظمها السياسية وطرائق معيقاتها ، ان تتعاون لهذا الغرض ، وان من صالحها ان تتعاون من اجله . وفى هذا الصدد ينبغى ان يتناول التعليم فى المدارس النشاطات التى تقوم بها الامم المتحدة والمؤسسات المنتمية اليها .

#### التدابير الرسمية والادارية

٨ - ينبغى على النصوص التشريعية او غيرها من الوثائق الرسمية التى تحدد الغايات العامة للتربية ، ان تعبر عن للتربية ، كهدف من اهدافها فى جميع المراحل ، تنمية روح السلم والثقاف المتبادل بين الشعوب واحترام حقوق الانسان . وينبغى ان تنطوى الانظمة الرسمية ، والتعليمات والتوصيات الموجهة الى المعلمين ، على تحديد هذا الهدف تحديدا واضحا مفعلا .



٩ - وينبغي ان تنطوي البرامج العامة ومناهج الفروع العلمية المختلفة على احكام صريحة بشأن التربية من اجل التفاهم الدولي ، وان تكون هذه الاحكام مكيفة وفقا لمختلف الدروس والمراحل ، وان تنص على تكريس وقت كاف لهذه التربية . وبالتالي ، يمكن ان تنفذ لهذا الغرض ، حينما لم تنفذ بمعد ، فرق من الاختصاصيين نظم ، على الاخص ، معلمين يمارسون المهنة ، بقصد دراسة المركز الذي يفرد للدراسات التي من شأنها تعزيز التفاهم الدولي ، في اطار مناهج التعليم وفي مختلف مراحله وموا . وينبغي ان تدمج منظمات المعلمين الى الاثر الى هذا العمل .

١٠ - وينبغي ان تتضمن الامتحانات ، في مراحل التعليم المختلفة ، اسئلة من الدراسات التي تمت في اطار برنامج التربية من اجل التفاهم الدولي .

١١ - وينبغي ان يسعى القيمون على ادارات المدارس والمراقبون والمفتشون والمرشدون ، وهم يمارسون وظائفهم ، الى التأكد من ان البرامج الدراسية ، والنشاطات المدرسية ، والتعليم ، تساهم جميعها في تحسين التفاهم الدولي واحترام حقوق الانسان .

#### الدراسات والنشاطات في المدارس الابتدائية والثانوية

١٢ - ان غالبية الفروع العلمية التي يتضمنها عادة برنامج المدارس الابتدائية والثانوية تعد مواتية للتربية من اجل التفاهم الدولي . فتحسن الاستفادة على نحو ملائم من الامكانيات التي يوفرها كل فرع من هذه الفروع مع مراعاة سن التلاميذ واستعداداتهم ورغباتهم . وتدل التجربة على ان استيعاب الافكار الرئيسية امر ممكن في اي من سنن الدراسة الابتدائية او الثانوية ، على مدى هذه الدراسة وبالنسبة للتلاميذ مهم . تباينت استعداداتهم ، شرط ان يتم عرض هذه الافكار بصورة ملائمة متكيفة مع اعمار التلاميذ . وينبغي على المدرسة ان تخلق جوا يتيح لجميع اغفاء المجتمع المدرسي ان يكتسبوا صفات العدالة والتجرد والتسامح والاحترام ازاء الناس من جميع الانسواع وسانر الاوضاع .

١٣ - وينبغي وضع تصميم للتربية من اجل التفاهم الدولى وتربيتها كجزء متكامل مع الموضوعات الدراسية الاخرى بحيث يسهم كل فرع من فروع التعليم اسهاما فعليا ، وبالوسائل المناسبة ، فى برنامج مكتمل منسق متواصل يجرى تدريسه عامما بعد عام .

١٤ - ومن الاهمية بمكان ان يجرى تصميم البرامج العاسمة والخاصة بكل فرع من الفروع على قدر كاف من المرونة تبسيرا للربط الوثيق بين مختلف الفروع . ويمكن فى تدريس بعض المواد الاساسية ، مثل اللغة القومية ، والاداب الوطنية ، والرياضيات ، والعلوم واللغات الحية ، ان تنمى روح التفاهم الدولى بالاستفادة من جميع المناسبات الملائمة ، ولو لم تتضمن البرامج مسادة خاصة لهذا الموضوع . وثمة فروع اخرى كمادتي التاريخ والجغرافيا تظلّام ملائمة خاصة مع مادة التربية من اجل التفاهم الدولى . وهناك ايضا فروع اخرى ، مثل علم الاخلاق والتربية الوطنية ، والفنون ، بما فيها الموسيقى ، والرقص والالعاب ، ينبغي لها ان تفسح المجال فى برامجها ذاتها لبعض الدروس والنشاطات المتعلقة اتصالا مباشرا بالتفاهم الدولى .

١٥ - ينبغي ان تعالج المشاكل الدولية حسب كل حالة من الحالات ، اما فى اطار المواد المختلفة التى تدرس او فى دروس مستقلة . وينبغي لكل معهد من معاهد التعليم ان يكون لديه مجموعة ملائمة من الوثائق الخاصة بالمشاكل الدولية .

#### الاداب واللغات

١٦ - ينبغي ان تدرس الاداب على نحو تنفتح معه الاتاق على طبيعة الانسان ، وعلى المثل العليا والامانى التى تشترك فيها الانسانية جمعاء ، وعلى ما تعانیه من آلام وماتنهض به من كفاح ، وعلى الخصائص المميزة لمختلف الثقافات الوطنية وماهيتها المبرزة فى الثقافة العالمية . وينبغي تشجيع تدريس الاداب العالمية فى معاهد التعليم الثانوى .

١٧ - ينبغي ان يهدف تعليم اللغات الحية ( الاجنبية ) الى الاطلاع الوثيق على ثقافات البلدان الاخرى وطاقم معيشتها وتيسير معرفتها وتفهمها .

## الرياضيات والعلوم

١٨ - ينبغي في تدريس الرياضيات إبراز مساهمة الثقافات المختلفة في تنمية هذا العلم . وهناك فروع تطبيقية للرياضيات كالأحصاء وتفسير البيانات ، ويمكن استخدامها في دراسة مسائل ذات أهمية دولية ، مثل تزايد السكان في العالم ، والانتساج الزراعي والصناعي والانفاق على شؤون التملح وعلى الفسوجون التربويصة .

١٩ - في إطار المقدمة العامة لتعليم العلوم ، يمكن دراسة تاريخ نمو المعرفة العلمية والمساهمات التي قام بها أناس من مختلف البلدان والثقافات . وينبغي لفت النظر أيضا إلى النتائج الاجتماعية التي أحدثها العلم في المجتمع عن طريق التطبيقات التكنولوجية وإلى المشاكل التي تواجهها الإنسانية والفوائد التي تجنيها بسبب سرعة تقدم العلم والتكنولوجيا في العصر الحديث .

## علم الأحياء

٢٠ - ٩ - في تدريس علم الأحياء ، يمكن دراسة نقل وتوزيع المميزات الانسانية وكذلك دراسة العلاقات بين العوامل الوراثية والعوامل الثقافية ، على نحو يتم معه اقتلاع جذور التفرض بسبب التمييز بين البشر على أساس العنصر أو اللون أو القومية ، أو الثقافة . ويحسن ، في هذا الصدد ، استخدام النتائج المنصوص عليها في الإعلان الذي وضعت له لجنة الخبراء الدولية ، بشأن " العنصر والتفرض العنصري " التي نظمتها اليونسكو في عام ١٩٦٧ .

ب - ينبغي لعلم الأحياء ، بقدر تقاربه مع الإيكولوجيا ، أن يتخذ ، بالتوازي مع الجغرافيا ، أساسا لدراسة طرائق المعيشة في مختلف مناطق العالم . ويحسن ، سواء في علم الأحياء أو علم الصحة ، توجيه الاهتمام إلى المشاكل الصحية العالمية ، وكذلك إلى التعاون الدولي في مكافحة الأمراض .

## التاريخ والجغرافيا

٢١ - ينبغي أن يساعد تعليم التاريخ على تحسين تفهم التاريخ الوطني عن طريق ربطه بتاريخ الحضارات وأعظماء

المزيد من الاهتمام الى النواحي الاجتماعية والاقتصادية ، والثقافية ، والعلمية ، لتطور الانسان ، مع التخفيف من اهمية النواحي العسكرية البحتة في التاريخ . وينبغي عرض التاريخ الوطني وتاريخ الأمم الأخرى باكثر ما يمكن من الموضوعية ، مع مراعاة الفروق في الآراء والتفسيرات ومع استلزام التناقض الحديثة التي توصل اليها البحث التاريخي . وينبغي توجيه اهتمام خاص الى تاريخ الكفاح في سبيل حقوق الانسان ، بما في ذلك النضال من اجل التحرر الوطني والعدالة الاجتماعية ، وان يوجه الاهتمام ايضا الى تنمية مؤسسات التعاون الدولي الهادفة الى تعزيز رفاهية الانسانية ، والى الرجال والنساء المبرزين في مختلف البلدان الذين استفادت الانسانية بأسرها من أعمالهم وانتاجهم .

٢٢ - ينبغي لتعليم الجغرافية ان يخل بالطفل الى التفكير في العالم بأسره وفي سكانه ، والى ادراك العلاقات بين الانسان وبيئته ، والى تكوين فكرة صحيحة عن المشاكل التي يفتنى حلها لكي يتسنى للموارد المتاحة في العالم ان تسهم في تحسين ظروف حياة الانسانية . وينبغي للجغرافية ، وهي تقوم بهذا العمل ، ان تحمل التلاميذ على ضرورة التفاهم والتعاون بين سائر شعوب العالم .

٢٣ - ينبغي لدروس الجغرافية والتاريخ ان يبيّن تصميمها على نحو يكفل معه التوازن السليم بين المكان الذي تفسحه للجغرافية والتاريخ الوطنيين وجغرافية وتاريخ البلاد الأخرى .

#### التربية الوطنية والتربية الاغلائية

٢٤ - ينبغي للتربية الوطنية التي تستهدف التعريف بالمؤسسات الوطنية واتارة الولاء لها ، ان ترمي كذلك الى تمكين التلاميذ من الفة الدور الذي تؤديه المؤسسات الدولية تحمزا لرفاهية الانسانية ، والى تزويد التلاميذ ايضا بالعمور بالمسؤوليات التي تقع على عاتقهم للقيام في المستقبل بتأمين فعالية هذه المؤسسات . ومن الاهمية بمكان ان يتسلم تلاميذ المؤسسات والنشطاء التي تتولاها أسرة الأمم المتحدة ، تقديم موفوعيا في روح بناءة . وبحسن توجيه كل الاهتمام اللازم الى العقبات التي تعظم بها هيئة الأمم المتحدة والمؤسسات التي تنتمي اليها .

٢٥ - وانه لمن المهم ، في اطار التعليم الدينى او التربية الاخلاقية ، او الفلسفة ، ان يتم التعليم من اجل التفاهم الدولى بصورة مباشرة وصريحة وان يتمسك بالاسس الاخلاقية لتفاهم الانسان . وينبغى لهذا التعليم ان يعمل على انماء الشعور بالمشولية المعنوية والاجتماعية نحو الاخرين ، والرغبة نفس العمل من اجل الصالح المشترك ، والعزيمة على السلام .

الفنون ، الموسيقى ، الرقص ، والالعاب

٢٦ - ينبغى فى مضمار الفنون ، والموسيقى ، والرقص ، والالعاب ، اتراء مهارة الانجاز وملكة الحكم الجمالى ، وعن طريق اللجوء الى موضوعات مستقاة من تراث جميع انحاء العالم . ويحسن معالجة هذه المواد من ناحية قيمتها العاطفية وقيمتها الفكرية على حد سواء .

ادوات التعليم ومعيناته

٢٧ - ينبغى ، فى التربية من اجل التفاهم الدولى ، استخدام مجموعة مكتملة بغدر الامكان من الادوات التعليمية ، بما فى ذلك الاعلام والاذاعة المدرسية والتلفزيون المدرسى وسواها من المعينات السمعية البصرية . . ويتسع للتقنية التربوية الجديدة ان تودى خدمات مفيدة لفقيه التفاهم الدولى ، باعطائها ابعادا جديدة للتعليم بصورة عاممة . وينبغى لها ان تقوم بمثل هذه الخدمات فى نشر المعلومات عن الشعوب الاخرى وتغيير المواقف ازاءها . وينبغى للبرامج المتلفزة ان تعمل فى وقت مبكر على ابراز واقعية الثقافات المختلفة ومختلف طرق المعيشة ، وعلى تقبلها . ومن شأن الاتصالات الغضائية ان تسهل اكثر فأكثر الاتاعات من هذا النوع .

٢٨ - ينبغى التدقيق بانتظام فى المواد التعليمية المستخدمة ، فيما يختص بالمساهمة التى تسهم بها هذه المواد فى التفاهم الدولى وفى احترام حقوق الانسان . وبهم السهر لى تنقيح المواد التعليمية او القيام بوضعها ، ولا سيما كتب التاريخ والجغرافية ، على ان تتضمن صورة مثزنة ، موضوعية ، دقيقة ، وراعتة للشعوب الاخرى وللبلاد المتباينة النظم الاقتصادية والسياسية ، وللمشاكل العالمية . ومن شأن المقابلة بين الكتب المختلفة ، ولا سيما التاريخ والجغرافية - وهى عادة اصبحت مألوفة فى عدة بلاد - ان تغضى الى حد كبير الى ازالة

الخطأ ، وسوء التفاهم بل واحيانا الى ازالة التباين في وجهات النظر بين شعب وآخر . فيحسن ، لهذا الغرض ، انشاء لجان مشتركة تضم ممثلين لبلدين او لعدة بلدان .

٢٩ - ومن المرغوب فيه ان تعمل البلاد المختلفة بالتعاون مع المؤسسات والدوائر الوطنية العلمية والتربوية ، على وضع وثائق تتعلق بتاريخ وجغرافية كل منها ، ومن اجل استخدام البلدان الاخرى . ومن المفيد ان يقوم تعاون دولي في هذا العدد . وبحسن كذلك ان يشجع على المستوى الاقليمي او الدولي نشر قوائم بالكتب ، والافلام وغيرها من المواد التعليمية المجيدة ، ولا سيما فيما يخص بالتاريخ والجغرافية ، التي يجرى اصدارها بين حين وآخر .

٣٠ - ويجدر تشجيع انتاج المواد المصممة خصيصا من اجل التربية في سبيل التفاهم الدولي ، بما في ذلك الادلة وكتب المعلمين ، ومن المهم ان تفكر السلطات المدرسية المسؤولة في نشر بعض الوثائق الاساسية الصادرة عن الامم المتحدة واليونسكو وغيرها من المؤسسات الدولية ، والتي تنص على المبادئ المقررة بشأن حقوق الانسان والتعاون الدولي ، على ان يتم هذا النشر في شكل يتسنى معه استخدام هذه الوثائق في معاهد اعداد المعلمين .

#### أاليب التعليم والتفاعلات في داخل المدرسة وخارجها

٣١ - يحسن اللجوء ، بقدر الامكان ، في التربية من اجل التفاهم الدولي ، الى الوسائل الفعالة التي تستثير المبادرة الفردية ، وقوة الابداع لدى التلاميذ انفسهم ، ومهارتهم وقدراتهم ونكائهم . وتشمل هذه الاليب ما يلي : الاشتراك النشط في حملات التأزر الدولي ، والمناقشة الحرة ، والمناقشات والدراسات النقدية التي تتناول مقالات الصحف ، والافلام ، والبرامج العلمية المتلفزة ، والتفارير والدراسات الفردية او الجماعية واعداد الالبومات ، والكتب وصحف الحائط والمعارض وتبادل المراسلات والوثائق المختلفة مع مدارس البلاد الاخرى ، وبرامج الاجتماعات والرحلات ، والحفلات الموسيقية ، والاجتماعات على غرار جمعيات الامم المتحدة ، والدراسات عن المجتمعات والمخيمات الدولية ، ونشاطات الشباب .

٣٢ - وينبغي الاهتمام ، عند الحاجة ، بإعادة تنظيم بعض نواحي النشاط سواء في إطار البرامج المدرسية أو خارج هذه البرامج ، بقصد استكمال وتدعيم التربية من أجل التفاهم الدولي في مجمل نطاق التعليم . وينبغي لهذه النشاطات أن تكون على أشكال واسعة ومتنوعة يمكن معها إتاحة الفرصة لجميع التلاميذ لممارسة وتفتح قدراتهم الخاصة ورغباتهم . ومن المرجح أن تتضمن هذه النشاطات تنظيم النوادي أو الجمعيات ، مثل نوادي اليونسكو ، ونوادي الأمم المتحدة ، ونوادي العلاقات الدولية التي تقوم بإيثارها الرئيسية على تعزيز التفاهم الدولي . والاحتفال بأعياد الشخصيات التي ساهمت مساهمة مرموقة في تطور البشرية العلمي والثقافي ، والإيام التي يحتفى فيها بذكرى الحوادث ذات الأهمية الدولية ، مثل يوم الأمم المتحدة ويوم حقوق الإنسان . وينبغي على النوادي أن تقوم بتنظيم النشاطات ما بين المدارس وأن تنتظم في شكل جمعيات وطنية وإقليمية . ويحسن تشجيع مبادرات التلاميذ والطلاب ومنظماتهم ، للقيام بنشاطات جديدة ، ويحسن أن تختار الجوائز للتلاميذ المبرزين شكل تسهيلات سفر كلما أمكن ذلك ، لتمكينهم من زيارة البلاد الأخرى .

٣٣ - ينبغي أن تكون ممارسة الرياضة وسيلة لتفريغ النزعات العدائية في منافسات صحية وإنهاء الثقة بالنفس ومشاعر الشرف ، والروح الرياضية . ويجدر ، في المنافسات الدولية ، ألا تغلب القومية المتطرفة على الاحترام الواجب نحو الألعاب الرياضية في البلاد الأخرى .

٣٤ - ينبغي على الأسرة والمجتمع أن يساندا ويدعما العمل المدرسي . ومن ثم يجب عدم إغفال أية مناسبة لتأمين التعاون بين أولياء أمور التلاميذ ، ومنظمات الأطفال والشباب غير المدرسية ، والمجتمع بأسره ، في مثل هذه النشاطات ، المدرسية منها وغير المدرسية ، الهادفة إلى تعزيز التفاهم الدولي .

#### اعداد الهيئة التعليمية

٣٥ - ان لشخصية المعلم وتصرفاته أهميتها الكبرى في تنمية التفاهم الدولي ، وفي استطاعتها أن تقرر ، إلى حد بعيد ، مدى نجاح التربية في بلوغ غايتها في هذا المفسار . فينبغي توجيه اهتمام خاص لهذا الأمر أثناء تدريب المعلمين .

٣٦ - ومن الأهمية بمكان أن يجهز المعلمون تهيئة مكتملة بقدر الإمكان من النواحي الثلاث : الأخلاقية والنفسية والمهنية . لتأدية دورهم بصورة فعالة في التربية من أجل التفاهم الدولي . ويحسن القيام بدراسة الأساليب الكفيلة بتوجيه الدروس الخاصة بأعداد المعلمين للهيئات التعليمية والتعليم بصورة عامة ، في اتجاه غايات التفاهم الدولي . وينبغي ، بالآخر ، أن يهدف أعداد المعلمين إلى الحد ما أمكن من تأثير تفرغاتهم والتي تنمية الصفات العقلية والسلوكية التي تزيد فعاليتهم فسي تأدية دورهم التربوي من أجل التفاهم الدولي . وينبغي كذلك لعملية الأعداد أن تتوخى إيقاظ اهتمام الطلبة لهذا الجانب من التربية ، وإلى اقتناعهم بأهميته ، وإعطائهم الشعور بقدرتهم على التعليم بهذه الروح . ولا بد من الاعتماد على المهيئة لابتداع بعض الصيغ الجديدة لتدريب المعلمين ورفع مستواهم . فيحسن تشجيع المؤسسات المكلفة بأعداد أعضاء الهيئات التعليمية بالاشتراك مع المعلمين والطلبة ، على تصميم مفعوعات وبرامج للتربية من أجل التفاهم الدولي حسب الظروف الخاصة .

٣٧ - من المرغوب فيه أن تتوافر برامج أعداد المعلمين في هذا الحقل ، على إعطاء المعلومات الأساسية المطلوبة ، والتدريب المهني اللازم فيما يتعلق بالمفاهيم والأساليب والتقنيات التي يقتضي اتباعها لكي يتسنى للتربية من أجل التفاهم الدولي أن تؤثر تأثيراً فعالاً في التلاميذ .

٣٨ - ينبغي على الطلاب في دور المعلمين ، أن يطبقوا عند قيامهم بالتدريب العملي الأساليب والبرامج وجميع المعينات التعليمية المستعملة في دروس التدريب .

٣٩ - ينبغي انتهاز كل فرصة ملائمة للاستفادة من النشاطات المتحققة أثناء الحلقات الدراسية والدورات التدريبية للمعلمين الذين يمارسون التعليم في اتجاه غايات التربية من أجل التفاهم الدولي . ومن المهم أيضاً القيام بمعد حلقات دراسية ودروس تدريبية منتظمة للمعلمين الذين يمارسون التعليم ، تتناول موضوع التربية من أجل التفاهم الدولي .

#### البحوث والنشاطات الاختبارية

٤٠ - ينبغي إجراء أبحاث بشأن تحديد الدور الذي يمكن أن تلعبه التربية من أجل التفاهم الدولي في تكوين المواقف



وتعديلها، وفي الفعالية النسبية لمختلف المفاهيم والأساليب والأنماط المختلفة من المواد المستخدمة في التربية من أجل التفاهم الدولي. وينبغي أن يؤخذ في الاعتبار نتائج هذه الأبحاث عند إعداد أو تعديل البرامج المدرسية ومواد التدريس وأدوات التعليم، وكذلك عند إعداد المشتغلين بالتعليم وعند تدريبهم لرفع مستواهم. وينبغي كذلك إشراك المعلمين ومنظماتهم في هذه الأبحاث، كما ينبغي تشجيع التعاون الدولي في مجال البحث من أجل تحقيق التفاهم الدولي المنشود.

٤١ - وينبغي بذل التشجيع والمساعدة من أجل تحقيق البرامج التطبيقية والمشاريع التربوية الرائدة المتعلقة بالتربية من أجل التفاهم الدولي، والمماثلة لتلك التي يجري تطبيقها في المدارس الابتدائية أو الثانوية أو دور المعلمين المشتركة في نظام " المدارس المنتسبة " التابع لليونسكو. وينبغي أيضا أخذ الخطوات اللازمة لتشجيع المؤسسات التعليمية على تبني المفاهيم والأساليب والمواد التي يتوصل إليها البحث ويجري اختبارها خلال هذه البرامج وتعميم تطبيقها.

٤٢ - ومن المرغوب فيه أن تستمر أبحاث ودراسات الأنتروبولوجيا والعلوم الاجتماعية الأخرى من أجل القضاء على أوهام العنصرية التي تقف حاجزا في طريق التفاهم الدولي.

#### العلاقات والتبادل بين الدول

٤٣ - أنه لمن المهم أن تعمل السلطات المختصة بشؤون التربية - على الصعيد الدولي - على تشجيع وتسهيل تبادل المعلومات والنواحي المتعلقة بالتربية من أجل التفاهم الدولي ونشرها.

٤٤ - وينبغي لهذه السلطات أن تعمل على مساعدة وتشجيع الافتراك في البرامج والمشاريع الثنائية، والمتعددة الأطراف، والدولية، التي تستهدف تنمية وتحسين التربية من أجل التفاهم الدولي.

٤٥ - ينبغي تشجيع ومساعدة التبادل الدولي بين الأساتذة والطلاب والتلاميذ، وكذلك تبادل رجال الإدارة المدرسية والمفتشين. وينبغي أيضا بذل الجهود لإدخال زيادة كبرى على الفرص المتاحة لسفر الذين ينهيئون لمهمة التعليم،

وللمعلمين الذين يمارسون مهنتهم ، الى بلاد اخرى ، لكي يتمكنوا من الاتصال بتلاميذ تلك البلاد ، ومن زيارة معاهدها الدراسية والتعرف عن كثب على الشعوب الاخرى وثقافتها . وينبغي كذلك على السلطات المختصة ان تبذل جهدا خاصا لتسهيل التبادل الذي تنظمه حركات الشباب . وبحسن تشجيع جميع الاتصالات في اطار المدرسة وخارجها ، بين التلاميذ والطلاب من مختلف الامم والثقافات .

٤٦ - ان الاشتراك في الاعمال ذات النفع العام ، الى جانب الرجال والنساء من البلاد الاخرى ، بمحض كلاً من احدى اشكال التربية الراضية الى التفاهم الدولي ، فينبغي بذل كل ما في المستطاع لتشجيع ومساعدة اسفار المعلمين والشباب الى الخارج بقصد الاشتراك في بعض النشاطات التطوعية من اجل التنمية الاقتصادية والاجتماعية والثقافية والتربوية . ويمكنهم بهذه الطريقة ، ان يلعبوا دورا نشيطا في مكافحة الهمجية والجوع والمرض ، التي يعاني منها قسم كبير من سكان العالم والتي تعد خطرا يهدد السلام .

٤٧ - ان الاتصالات والتبادل بين المدارس على الصعيد الدولي ، كما حدث مثلا عن طريق مشروع مدارس الهونمكو المنتسبة والتي تطبق برنامجا للتربية من اجل التفاهم الدولي ، لامر خليف بالتشجيع والمساعدة .

٤٨ - في استطاعة السلطات المدرسية ان تشجع تنظيم مسابقات دولية بين التلاميذ والطلاب في بعض الموضوعات المدرسية مثل الرياضيات والفيزياء والكيمياء ، والادب العالمي ، وذلك بروح الالومبية . ويجب ايضا تنظيم مباريات في ألعاب القوى بين مدارس بلدين او اكثر ، او على نطاق دولي .

#### تنفيذ هذه التوصية

٤٩ - انه لمن المهم ان تنشر هذه التوصية على نطاق واسع من جانب وزارات التعليم العام والسلطات المدرسية . وينبغي على مراكز التوثيق ، والمنظمات والجمعيات الدولية والوطنية للمعلمين واولياء امور التلاميذ ، والصحافة التربوية من رسمية وخاصة ، ان تقوم بدور كبير في نشر هذه التوصية على الادارات المعنية والمختغلين بالفنون الادارية والتعليم وفي الجامعات ، وعلى الجمهور العام . ومن المهم لوزارات التعليم

العام ان تؤمن موازنة منظمات المعلمين سواء من اجل نشر هذه التوصية ومن اجل الاشتراك في تنفيذها .

٥٠ - ان اليونسكو وغيرها من المنظمات الدولية المختصة مدعوة ان تعمل ، بالتعاون مع وزارات التربية والتعليم في البلاد المعنية ، على تبسيط دراسة هذه التوصية على المستوى الوطنى والاقليمى بقصد تنفيذها وفقا لمميزات كل اقليم .

٥١ - ان وزارات التعليم العام والسلطات الاخرى المختصة مدعوة ان تقوم منذ الآن ، بدراسة هذه التوصية ومقارنة مضمونها بالوضع القائم في بلادها من ناحية التشريع والواقع والظروف المتعلقة بجنس السكان والثقافة القائمة في كل منها ، بغرض تطبيق احكام هذه التوصية حيث لم يتم تطبيقها بعد ، وتكييفها حسبما تقتضيه الضرورة على الاوضاع الوطنية المختلفة . كما ان الوزارات ، مدعوة ايضا ، في اطار التدابير الجديدة المرتقبة في هذا الميدان الى تقييم العمل المتحقق لتقييمها متواصلا .

٥٢ - وبحسن الاستعانة بالمساعدة التقنية والمالية التى تقدمها المنظمات الدولية للبلاد التى يطلب فيها تنفيذ هذه التوصية اجراء اعادة النظر في ادوات التدريس وفي البرامج الخاصة باعداد المعلمين .

٥٣ - وبالنظر الى الحاج المفككة التى تناولتها هذه التوصية ، فان اليونسكو والمكتب الدولى للتعليم مدعوون لان يوجهوا الى وزارات التعليم العام قبل سنة ١٩٧٠ ، اشارة بشأن وصف التدابير المتخذة في بلادها من اجل تطبيق احكام هذه التوصية .

التوصية رقم (٦٥)  
المرفوعة الى وزارات التربية والتعليم  
بشأن دراسة البيئة في المدرسة

ان المؤتمر الدولي للتعليم العام ،

الذى عقد دورته الحادية والثلاثين في جنيف بتاريخ أول  
يوليو/تموز عام ١٩٦٨ بدعوة من منظمة الأمم المتحدة للتربية  
والعلم والثقافة ومكتب التربية الدولي قد أقر بتاريخ العاشر  
من يوليو/تموز عام ١٩٦٨ التوصية التالية :

ان المؤتمر ،

اعتباراً منه ان الأطفال والمراهقين يتبنون وينمون في  
قمة جغرافية معينة ، وفي مرحلة تاريخية معينة ، وفي مجتمعات  
لها مميزات الخاصة ، وبأن لهذه العوامل تأثيرها المحتوم في  
تكوين الأطفال والمراهقين وفي تربيتهم وتصرفاتهم في المجتمع ،

واعتباراً منه ، من ناحية أخرى ، بان تعدد وسائل الاعلام  
ومدى قوتها في الوقت الحاضر ، بالإضافة الى تكرار وسهولة  
الانتقالات والمبادلات مما يضع الناشئ في بيئة أبعد مدى من  
محيطه المباشر ويوقظ فيه اهتمامات ويفتح تفكيره على آفاق  
لم تعرفها الاجيال السابقة ،

واعتباراً منه بان بين الاهداف الاساسية التي تتوخاها  
التربية ، تشجيع الاساليب العلمية القائمة على الملاحظة  
والنجربة ، وبان روح التحليل هي المميّزة المبرزة للثقافة  
المعاصرة ، وبأن تعرف الفكر على نحو نشيط يرقى به الى ادراك  
حقائق الحياة في عالم اليوم ،

واعتباراً منه بأن دراسة البيئة يجب ان توحى باحترام  
الطبيعة ومحبتها ، بما فيها من الجمال والثروات ، والتقاليد  
الشعبية الاقليمية ، والآثار التاريخية والتراث الثقافي بأجمعه

واعتباراً منه بأن دراسة البيئة تتخذ أهمية متزايدة في  
الجهود المبذولة من أجل تكييف التعليم وفقاً لحاجات المجتمع  
ورغبات التلاميذ ،

واعتبارا للصعوبات التي تكتنف دراسة البيئة في كسبل المستويات ، كالاكتفاء الى وثائق يستند اليها ، والى كفاءة المعلمين وروح المبادرة فيهم .

واعتبارا منه لأهمية البحوث والانشاطات المتعلقة بعلوم البيئة والإيكولوجيا (التبهيؤ) ، والمدرجة في مشروع برنامج اليونسكو وميزانيتها لعامي ١٩٦٩ - ١٩٧٠ وخاصة المشروع المسمى "الانسان وبيئته" .

واعتبارا منه ان تنمية اطفالا ما زالوا محرومين من فوائد التربية ، اما بسبب الظواهر الطبيعية ، او بسبب مختلف انواع الاضطهاد المناق لاميناق الأمم المتحدة و اعلان حقوق الانسان ، او لغير ذلك من الظروف .

واعتبارا للعلاقة بين اهداف هذه التوصية وأهداف التوصيات التي اتخذتها المؤتمرات الدولية السابقة للتعليم العام لا سيما التوصية رقم ١٨ المتعلقة بتدريس الجغرافيا في المدارس الثانوية والتي تم اقرارها في عام ١٩٣٩ ، والتوصية رقم ٢٦ المتعلقة بتدريس الجغرافيا والتفاهم الدولي والتي اقرت عام ١٩٤٩ ، والتوصية رقم ٢٧ المتعلقة بتوجيه التلاميذ نحو العلوم الطبيعية في المدارس الابتدائية والتي اقرت عام ١٩٤٩ ، والتوصية رقم ٣٥ المتعلقة بتدريس العلوم الطبيعية في المدارس الثانوية والتي اقرت عام ١٩٥٢ ، والتوصية رقم ٦٣ المتعلقة بالتربية الصحية في المدارس الابتدائية والتي اقرت عام ١٩٦٧ .

يرفع لوزارات التربية والتعليم في البلدان المختلفة التوصية التالية :

#### مفهوم البيئة وغاية دراستها

١ - يفهم بكلمة "البيئة" كل ما يحيط بالانسان من الخارج - من قريب او بعيد - أي مجموع الاموال والعوامل التي تؤثر فيه والتي يتفاعل بها (موائل وتأثيرات الطبيعة والمناخ ، والحياة في المناطق الحضرية والريفية ، والجوالمائي والمدرس الاعلالي والاجتماعي ، والظروف والاحداث ) والتي تعمل الى حله من طريق وسائل الاموال المتوفرة لديه .

٢ - وتشمل "البيئة" ايضاً تراث الماضي بما فيه من عادات ، واعراف ، وتقاليد ، وآداب ، وتاريخ ، وقوانين ، واكتشافات علمية وتطبيقاتها ، واعمال مادية وفكرية ، خلقها الاملاك الذين اثروا التراث الانساني بما تناقلوه من آداب ثقافية . واما التراث الديني والاخلاقي فيعتبر عاملاً رئيسياً في تكوين البيئة .

٣ - لم تعد "البيئة" اليوم مقتصره على الخبرات الشخصية والحياة اليومية فحسب ، لان تنوع وسائل المواصلات وتعددتها وارتفاعها قد وسعت نطاق البيئة فشملت العالم والكون بأسره .

٤ - ان مفهوم "البيئة" يشمل ايضاً اهداف المجتمع الذي يجهد الانسان في توجيه تطوره .

٥ - يبدو ، والحالة هذه ، ان معرفة البيئة أمر هام ، وضروري ، وموضوع محقق يتجاوز مجرد اكتساب المعرفة ، كما انه أحد العوامل الاساسية في التنشئة العامة وفي التفاهم التربوي الدولي .

٦ - لا يجوز ان تقتصر دراسة البيئة على موضوع علمي واحد محدد ولا على مجموعة من الممارسات التربوية ، فهي ، بالاحرى ، طريقة لبحث متواصل يقصد اعداد الناشئة لتكبيف نفسها وفقاً لظروف الحياة التي تنتظرها ، وحت هذه الناشئة على العمل من اجل تحسينها . وبالتالي ، فان الغاية الحديثة لدراسة البيئة يجب ان تكون معرفة هذه البيئة وفهمها فسي مركباتها المتعددة ، وذلك من طريق الاكتساب التدريجي الفعال للمعارف والافكار المتعلقة بها وفقاً للقدرات الذهنية للتلاميذ في مختلف الامار واهتماماتهم ومن طريق استخدام اساليب ووسائل مناسبة .

٧ - ومن شأن دراسة البيئة ، على صعيد التعليم ، أن تكفل ،

(أ) اساساً ملموساً لمختلف مراحل التعليم

(ب) تدريباً علمياً أولياً من طريق التمرن على المراقبة الموضوعية واسلوب الفكر التحليلي ، وطرق الامتنعاط ، والتفكيره

والحكم على الأمور ،

(ج) الاشتراك الفعّال في اكتساب المعرفة المبدئية ، ثم معرفة الفروع المتخصصة التي سيتناولها التعليم خلال مدة الدراسة .

(د) معرفة أوقى للموئل البشري ولتفاعل الأمان وبيلتـــــــه الطبيعية .

٨ - بالنظر الى التزايد السريع لمكان العالم والى التزايد المطرد في التمتع ، ينبغي ان تعنى دراسة البيئة بإيقاظ محبة الطبيعة وتقويتها وإثارة رغبة الاشتراك فــــى المحافظة عليها وفي حماية مواردها وزيادتها عن طريق العمل والاستخدام الحكيم لهذه الموارد ، كي تستجيب ، على نحو أفضل ، لمتطلبات الحياة وتحسين ظروفها .

٩ - ومن شأن دراسة البيئة ، على الصعيد التربوي ، ان تسهم فيما يلي :

(أ) ان توحى باحترام الطبيعة ومحبتها .

(ب) ان تعزز الروابط بين العمل الفكري واليدوي .

(ج) ان تعدد النشأة لتحمل مسؤوليات المستقبل عن طريق تقيّم أوفر لظروف الحياة الانسانية وامكانياتها في عالم سريع التطور .

(د) ان تقرب بين البيئة المدرسية والبيئة العائلية والاجتماعية عملاً على إقامة تعاون أفضل لخير كل منها .

(هـ) ان تدمج الطفل - سواء أكان هذا الطفل طبيعياً ام كــــان مصاباً بعمالة - دمجاً منسجماً مع محيطه المباشر ، وان تدمج المراحل في بيئة طبيعية واقتصادية أوسع .

(و) ان تعمل على تحسين الجو الدراسي في الصفوف عن طريق إقامة علاقات أوثق بين المعلم والتلاميذ ، مهنيةً على التـــــــعاون والتضامن .

(ز) ان توجه معاصر التلاميذ عن طريق كشف الآواق والقدرات التي

تظهر ايمان قياهم بالاممال المختلفة .

(ج) ان تيمت في الناشئة وعيا اولى وتفعلا لمثل التفاهم—  
الدولى وللمشاكل الخطيرة في عالم اليوم ، وان تسهم ،  
بالتالى ، في حمل الافراد والجماعات على مواجهة مسؤولياتهم  
ازاء هذه المشكلات .

١٠ - من المرغوب فيه بالنسبة لدراسة البيئة :

(أ) ان تيمر اهتماما خاصا لمشاكل البيئات الخطيرة تأمينا  
لحماية سكانها من الاخطار التى تهددهم كتلوث المياه والهواء  
مثلا .

(ب) ان تحمل الطفل في المناطق الريفية على ادراك امكانيات  
الحياة الريفية ومعانيها ، وضرورة مساهمة سكان الريف  
مساهمة فعالة في تحسين ظروف حياتهم .

#### مناهج التعليم وأساليبه ووسائله

١١ - ينبغي ان يتم اعداد المناهج على اساس المعرفة  
الصحيحة للبيئة وعلاقة الانسان بها ، مع الاخذ في الاعتبار  
ضرورة تمهيل التحول الطبقي من المواقف التقليدية الى تلك  
التي يستلزمها العلم والتكنولوجيا ، واستمرار تكيفها مع  
الظروف الخاصة بمختلف الجماعات .

١٢ - ينبغي تناول دراسة البيئة ومعرفة أساليب  
فعالة تمكن من الحصول على اوفر قسط من طاقات التلاميذ والمعلم  
ومن ظروف ممارستهم لها في اطار منهج التعليم الموضوع لمفهومهم  
وينبغي لهذه الأساليب ، ان تفسح المجال لقيام علاقات ونشاطات  
ما بين فروع التعليم ، تتيج الحصول على معلومات اجمالية  
واسعة .

١٣ - ان التمرن على الملاحظة الجماعية او الفردية ،  
الحرة والموجهة ، توظف في التلاميذ حب الاستطلاع والبحث  
وتولد فيهم الرغبة والارادة في تحصيل المعرفة وادراكها .

١٤ - ان الرسم والتصوير ، والموسيقى والاعصاب ،  
و "الركن الحى" في غرفة الدرس ، تعد من الوسائل الخلقية



مابقاظ رغبة التلاميذ في معرفة بيئاتهم معرفة أوفر.

١٥ - ينبغي ان تتيسر بقدر المستطاع دراسة الحي أو القرية والزيارات المصنوعة بمرشدين للمتاحف والمسابي العامة ، والمنشآت الزراعية ، والمصانع الخ ....

١٦ - ينبغي ان يتوفر قسط كاف من الوقت للنزهات والرحلات التربوية ، بل وان تفسح للتلاميذ ، على اختلاف أعمارهم امكانيات الإقامة ، بعض الوقت ، في بيئة طبيعية واجتماعية غير بيئتهم ، الصوف على الثلج والبحر والجبل ، وفي مخيمات التلاميذ التي تضم الاطفال والمرافقين من مناطق او بلدان مختلفة حيث تتاح لهم الفرصة لدراسة البيئة دراسة مباشرة منظمة .

١٧ - ينبغي ان تشجع المراسلة ما بين المدارس ، وإعارة الكتب وتبادل الوثائق والمجلات المدرسية والمنتجات المحلية مع صفوف في مناطق أو بلدان أخرى كمساهمة في معرفة البيئات المختلفة وتنمية التفاهم الدولي .

١٨ - وينبغي بصورة عامة ، الاستفادة من النشاطات التي تجرى في المحيط المدرسي وخارجه والتي بإمكانها ان تفتح المجال لدراسة البيئة ومعرفتها ، وعلى المعلمين المشرفين على هذه النشاطات ان يعتنوا بهذه الناحية .

١٩ - ان الأدوات السمعية والبصرية ، بما فيها اذاعات الراديو والتلفزيون ، لها منافعها الخاصة في اكتمال دراسة البيئة القريبة أو البعيدة ، ومن المرفوب فيه ان تتوفر لها اعتمادات كافية تساعد على تطويرها وتيسر امكانية الحصول عليها في المدارس .

٢٠ - ينبغي تشجيع انتاج الكتب المدرسية وكتب القراءة المتعلقة بالبيئة والتي من شأنها ان تزيد الاهتمام بالبيئة ومعرفتها .

٢١ - بالإضافة الى الموارد المحلية التي قد توفر للمعلم او التي قد يخلقها بنفسه ، لا بد من ان يزود المعلمون والتلاميذ بالوثائق والأدوات الضرورية لمعلوماتهم ، ولإجراء ملاحظاتهم وتجاربهم . وعلى السلطات التربوية والأكاديمية والمركزية ان تعمل ، بالتعاون مع جمعيات المعلمين ، على انشاء مراكز

للاعلام التربوي ومراكز للدراسات المحلية وتوزيع المواد التعليمية بما يسهل الحاجة .

٢٢ - من المرغوب فيه تنمية التعاونيات المدرسية ونوادي التلاميذ (نوادي اليونسكو) وإقامة علاقات بين الميسدارس وحركات الشبيبة على اعتبار ان خبراتهم ونشاطاتهم تساهم في تنمية الروح القومية وروح الجماعة ، بمعناها الأوسع ، لدى التلاميذ وفي التكوين الأخلاقي وفي معرفة الطبيعة . ويجدره في هذا الصدد ، تشجيع الناشئة على الاشتراك في برامج الخدمة الاجتماعية والخبرات التطبيقية العملية وتنمية المجتمع وكذا في مبادرات لتجميل البيئة .

#### هيئة التدريس

٢٣ - ان دراسة البيئة ومعرفة ، تتوقف قيمتهم وجدواهم في المركز الأول ، على قدرة المعلمين ومعلوماتهم ورفعتهم في التعليم وتبليغهم له . فيجب على المعلمين أنشاء تدريبهم المبني ، ان يكونوا مظهرين على الاهداف المتوخاة وان يتدربوا على الأساليب الفعالة التي تفتن بها دراسة البيئة .

٢٤ - يجب ان يشمل هذا التدريب المام المعلمين بمبادئ الإكولوجيا ومنهجية تعليم البيئة في مختلف فروع التعليم . ويجب ان يلموا ايضا بالمشكلات النفسية والاجتماعية التي قد تعترض تلاميذهم عند تكيف انفسهم مع بيئة سريعة التطور .

٢٥ - على المسؤولين عن التربية ان يأخذوا جميع الاحتياطات لتأمين استكمال تدريب المعلمين ، تنظيم الدروس والمحاضرات ، وإياد الأعمال التطبيقية ، ومخيمات السلام . وتسهيل الوصول الى المكتبات والمتاحف والمعارض ، الخ ..... والفهم برحلات دراسية او زيارات لمناطق اخرى في البلاد أو خارجها ، من طريق المنتج او عن طريق التبادل ، مما يفتح المجال للتخصص في الحقول المختلفة لمعرفة البيئة .

#### تطبيق هذه التوصية

٢٦ - انه لمن المهم ان تنشر نصوص هذه التوصية على نطاق واسع من جانب وزارات التربية والتعليم العام والمطلات المدرسية في مراكز التدريب التربوي ومراكز التوثيق التربوي

ومراكز الادوات التعليمية وفي الاتحادات الوطنية والدولية للتعليم ، وجميعات المعلمين وأولياء أمور التلاميذ ، الخ .. كما ينبغي ان تقوم الصحافة التربوية من رسمية وخاصة ، بدور كبير في نشر هذه التوصية على الادارات المعنية والهيئات الادارية والتعليمية وعلى الجمهور العام .

٢٧ - ويرجى من اليونسكو وغيرها من المنظمات الدولية الاخرى المختصة ان تعمل ، بالتعاون مع وزارات التربية والتعليم في البلدان المعنية ، على تبسيط دراسة هذه التوصية على المستوى الوطني او الاقليمي بقصد تنفيذها وفقا لمميزات كل اقليم .

٢٨ - ويجدر بوزارات التعليم العام والهيئات الاخرى المسؤولة ان تقوم ، منذ الان ، بدراسة هذه التوصية ومقارنة مضمونها بالوضع القائم في بلادها من ناحية التشريع والواقع واجناس المكان والظروف الثقافية القائمة في كل منها ، بقصد تطبيق احكام هذه التوصية بطريقة خلاقة حيث لم يتم تطبيقها بعد ، وتكييفها حسب اقتضاء الضرورة على الحالات المختلفة .

المؤتمر الدولي للتربية  
الدوره الثانيه والثلاثون  
جنيف سنه ١٩٧٠

صم

التوصيه رقم ٦٦ الموجهه الى وزارات التربيه والخاصه بتحسين وفعاليه  
اللظم التربويه خاصه عن طريق التقليل من الفاقد في كل مرجه التعليم\*

مقدمه :-

اتخذ المؤتمر الدولي للتربيه المعقد في جنيف من قبل هيئه اليونسكو  
في دورته الثانيه والثلاثين بتاريخ اول يوليو ( تموز ) سنه ١٩٧٠ - التوصيه  
التيه في الثامن من الشهر ذاته :-

المؤتمر :-

\* وقد اخذ بعين الاعتبار الماده ٢٦ من الاعلان العالمي لحقوق  
الانسان ( ١٩٤٨ )

\* واعلان حقوق الطفل ( ١٩٥٩ )

\* والتوصيات التي اتخذت ضد التفريق في التعليم من قبل المؤتمر  
العام لليونسكو في دورته الحادي عشر ١٩٦٠ .

\* والتوصيات الخاصه بالتعليم الفني التي اتخذها مؤتمر اليونسكو العام  
في دورته الثانيه عشر ( ١٩٦٢ )

\* والتوصيه الخاصه باوضاع المعلمين التي اتخذها المؤتمر الخامس  
المعقد بين الحكومات حول اوضاع المعلمين ( ١٩٦٦ )

\* والاعلان الذي صدر عن الجمعيه العامه لليونسكو في دورتها الرابعه  
عشر ( ١٩٦٦ ) والذي تضمن المبادئ المنظمه للتعاون الثقافى  
الدولى .

\* والتوصيات الصادره عن المؤتمر الدولى لتخطيط التعليم (١٩٦٨)  
والمؤتمرات يأخذ فى الاعتبار ايضا اننا على مشارف العقد الثانى  
من التنمية .

\* واننا قد اعلنا ١٩٧٠ لتكون عاما دوليا للتعليم .

\* والمؤتمرات يأخذ فى الاعتبار كذلك التوسيعات المرتبطة بالموضوع  
ذاته والتي اتخذها المؤتمر الدولى للتعليم العام عبر دوراته  
المتعدده .

والمؤتمرات يأخذ فى الاعتبار ايضا :-

\* ان التعليم لا يتوخى فحسب هدف توصيل المعلومات الاساسيه الى  
التلميذ لكنه بالدرجه الاولى يهدف الى تنميه كل مظاهر الشخصيه  
الامر الذى يستوجب تطوير وسائل التعليم ومناهجه لخدمه هذا  
الهدف .

\* وان من الضرورى ان يمكن كل تلميذ من استكمال دوره التعليم التى  
توافقه كما انه وفى اطار خطه التعليم الممدده عبر مراحل العمر  
لا بد من توفير امكانيه الاستمرار لمن ترك التعليم فى مرحله مبكره .

\* وان معظم الاقطار اصبح يعطينها بشكل جاد قضيه الفاقد كما  
ان التحليلات الاحصائيه قد اظهرت بوضوح حجم ظاهره الفاقد  
وتوزيعها عبر المراحل المختلفه فى النظم التعليميه وان الانقطاع  
عن الدراسه او التسرب غالبا ما يرتبط بالانفاق غير الجدى وان عليه  
التكرار انما تزيد من تكاليف التعليم وتعوق النهوض به من حيث الكم  
والكيف ، هذا فضلا عن الآثار السلبيه التى قد يحدثها لسدى  
التلاميذ انفسهم .

\* وان تطوير النظم التعليميه واعطاءها الفاعليه اللازمه وتقليل الفاقد  
على وجه الخصوص من عوامل جوهريه لضمان توفير حق التعليم  
للجميع وكذلك لدعم ما يسهم به التعليم فى التنمية الاجتماعيه على  
الصعيد الاجتماعى والاقتصادى .



\* ان المؤتمر اذ يأخذ في الاعتبار ماسبق فانه بوجه التوصيات التعليمية الى وزارات التربية والتعليم في البلدان المختلفة .

#### مبادئ اساسية

١- ان الاجراءات التي تفق لتخفيض مدى الفاقد في عملية التعليم لا يــــدد ان تدرس على ضوء المبادئ التالية :-

أ- ترتبط بهذا الفاقد كل مظاهر الحياة الاجتماعية والاقتصادية فضلا عن جوانب النظم التعليمية .

ب- هناك عوامل عديدة تسهم في احدث الفاقد عبر المستويات المختلفة للتعليم وهي تختلف بشكل كبير من بلد الى آخر وبالذات من حيث درجة النعولكنها على وجه العموم تقع ضمن احمــــد التوصيات الاتية :-

#### + البيئة

× المنزل والمجتمع والعوامل الجغرافية والاجتماعية والاقتصادية والثقافية (المسافة بين المدرسة والبيت - البيئة التي تساءد الفرد - المؤثرات اللغوية - التخلف - الرأي العام ٠٠٠ الخ )

×× نظام المدرسة (الادارة ) التنظيم ، المناهج ، العدد ، مؤهلات المدرسين ، العلاقة بين المدرسة والاسره ، الالبيــــه والجهيزات ٠٠٠ الخ )

+ شخصية الطفل ( الجسمية ، العقلية والعوامل الثقافية والاخلاقية والدوافع ٠٠٠ الخ )

ج- ان العوامل المتصلة بالفاقد عادة ما تحدث مجتمعة ولهــــذا فهي تتطلب دراسات مع الاخذ في الاعتبار تشابكها مع بعضها البعض فضلا عن اثار كل منها على حده . ويجب ان تقوم هذه الدراسات بشكل اساسي على ما اسفرت عنه التجربه في ظروف معينة من نتائج ودروس .

٢- ان اعاد صياغة النظم التعليمية كنتيجة لتطور الحضارة لـــــــ  
ان يحفزنا الى ان نعيد دراسته فقيه المناهج واعاد صياغتهم  
بدورها وذلك على ضوء السمات الخاصة لكل بلد .

\* خاصة في السنوات الاولى من سلك التعليم ، ان ذلك يستلزم  
ايضا على ضوء عمليات التقييم ووسائل تنظيم المدرسة والتوجيه المهني  
وذلك بهدف تخفيض الفاقد والحد من الفشل في اقتحام الحياة  
العملية بنجاح .

#### الاجراءات العملية لتقليل الفاقد في التعليم

٣- لابد من اتخاذ عدد من الاجراءات بعضها ينبغي ان يكون ذات طابعه  
عامه ويهدف الى دعم فاعلية النظم التعليمية وينبغي ان ينتج من  
هذه الاجراءات عملية تجديد لهذه النظم وذلك من خلال ربطها  
بالحياة ، بوثيق الصلات وبالاحتياجات الاقتصادية والاجتماعية وكذلك  
بما يصبو اليه الافراد من مصالح . ثم ان هناك خطوات معينة اخرى  
ينبغي ان تعالج العوامل المختلفة المسببة لهذا الفاقد .

٤- ان اهداف التعليم في عالم يتغير بسرعة لابد وان يعاد تحديدها  
وتعريفها اخذين في الحسبان ما ينبغي ان يسهم به التعليم في خدمة  
التنمية البشرية والاجتماعية والاقتصادية وفي ممارسة حق التعليم  
بشكل فعال .

٥- يبدو ان من المرغوب فيه ابقاء فكرة التعليم على مدى سبل العرف  
حسابنا طالما ان ذلك يضمن وجود الارتباط بين التعليم والحياة .  
كما يضمن ان معارف الناس ستظل دوما في نمو وان التعليم داخل  
المدرسة وخارجها سيظلان في حال من التعاون السليم ، ويصدق  
نفس القياس على النظرة الفاحصة التي تلقى على عمليات التعليم  
ككل ينبغي تحقيق قدر اكبر من المرونة وقدر افضل من التجانس بين  
مكونات التعليم المختلفة مع ضمان اكبر قدر من الاستقرار في اطر  
النظم الحالية ، وتسهيل عليه التحول من نوع الى آخر ومن مرحلة  
الى اخرى .

٦- لا بد ان تولى العناية ايضا ونحن نقرر مضمون التعليم بحيث لا يقتصر على سد الحاجة في مجال ما نعلمه من حقائق بل ايضا في كيفية تعليم هذه الحقائق ومن هنا فان الحقائق الاساسيه للمهريه لا يحد وان تشغل مكانها الصحيح ومن ثم فان موضوعات جديده لا بد وان تناف حيثما دعت الضرورة باعتبارها وسائل لتثنيه المعرفه تمهد لخوض غمار الحياه العمليه كما ان الاهتمام لا بد وان يولى بعملية تقرير الاتجاهات (لدى الانسان) والتي سوف تظهر فائدتها القصوى في الحياه العمليه .

٧- بيد ومن المفعل ايضا اجرا\* عمليات تطوير مستمر للطرق المستخدمه في التدريس وفي التعليم بشكل عام وذلك باستخدام وسائل اتصال المعلومات الحديثه وادخال الوسائل التكنولوجيه في التعليم مع التطبيق نتائج البحوث التعليميه والنفسيه بحيث تصبح الوسائل المستخدمه اكثر اتقاا مع احتياجات الطفل .

٨- من الالهيه مكان تطوير مستوى المدرسين وعمليات تدريبهم وتوجيههم سواء قبل دخولهم الخدمه او في سياقها مع اعطا\* اهتمام خاص لدى استعدادهم لاداء الدور الجديد المناط بهم وذلك في ضوء الحاجه الى نمط جديد في العلاقه بين المعلمين والمتعلمين والى اعداد الاخيرين بشكل اوسع للحياه .

٩- من المهم اعاده النظر في الوسائل المستخدمه لقياس المعرفه وحساب النتائج المدرسيه ويجب ما امكن استبعاد الاحكام المتعسفه او الذاتية من الحساب ويبدو مرغبا انتهاج موقف ايجابي ازاء التلاميذ آخذين في الاعتبار السمات الشخصيه لكل تلميذ من حيث طابعه والمؤثرات المختلفه عليها . ومن اجل هذا الهدف يبقى من المرجوب فيه صياغه وتنش وسائل لتقييم كفاءه النظم التعليميه ككل .

١٠- من الضروري تطوير مجالس المدارس وخدمات التوجيه المهني وفق اسس ثابتة وذلك حتى يمكن امداد الاطفال وذويهم والجامعير بشكل عام بالمعلومات المناسبه حول نظام التعليم ومدى الامكانيات التي يتيحها



لا نتاج حياة افضل بشكل عام وابتعاد فرص عمل افضل عمل افضل على وجه الخصوص .

١١- لابد من وجود تعاون وثيق بين المسؤولين عن الادارة المدرسية وعن التعليم والاختصاصيين النفسيين في المدارس والمستشارين المهنيين والاطباء والاختصاصيين الاجتماعيين وابطاء التلاميذ .

١٢- لابد من وجود تعاون وثيق بين المدرسه والاسره والمجتمع .

١٣- حتى يمكن تلافى معوقات معيئة : اجتماعيه كانت او اقتصاديه او جغرافيه ، فانه ينبغي اتخاذ الخطوات التاليه ضمن مايتخذ من خطوات :-

(أ) مد التعليم المجاني الى كل المستويات وتوسيع شبكات المدارس واليهوسبها مع العمل على اجراء توزيع افضل للمدارس وتوجيه اهتمام خاص لاحتياجات المناطق الريفيه وجماعات الاقليات .

(ب) انشاء المدارس الداخليه خاصه بالنسبه للاطفال من ابناء المناطق المزدهمه بالسكان .

(ج) انشاء او توسيع الخدمات الاجتماعيه ، او تطبيق سياسه مساعد الاسره او الطفل ( المقاصف - الطعام - او الملابس بالمجسان اشتراكات المواصلات المجانيه - افتتاح دور الحضانة اثناء ساعات عمل الوالدين ... الخ ) .

(د) توجيه الخدمات المدرسيه الصحيه والدوائيه .

(هـ) التوسع في التعليم ما قبل المدرسه ( Pre School ) ( التعليم قبل الالتحاق بالدراسه المنتظمه ) وخاصه في المناطق الريفيه والاجزاء المزدهمه بالسكان بالمدن الكبرى

(و) اتخاذ سياسيه المنح الدراسييه واعطاها لتلاميذ على اساس عادل وكافه ايضاعها وكذلك المنح الخاصه بالتعليم العالي مما سوف

يحرر التلاميذ من الحاجة الى الانتظام في اعمال مدفوعة الاجر  
قد تعيق دراساتهم \*

(ز) انشاء نظام الدراسات الاضافيه بعد ساعات الدرس الاصليه  
لمن يرغب في ذلك \*

١٤- لا بد من ايجاد نظام للاعلام العام والمنظم وبشكل متواصل وذلك  
لتوعية الاباء باهميه الحق ابناءهم بالمدرسه \*

١٥- لا بد من اتخاذ خطوات لجعل الالتحاق بالمدرسه اجباريا وتقديم  
كل التسهيلات المطلوبه لاستيعاب كل الاطفال ولتجنب الانقطاع الارادى  
عن مواصلة الدراسه بسبب ممارسه الصغار لاعمال في الخارج \*

١٦- لا بد من اقامه الخدمات والتوسع فيها لمتابعه الاطفال المعوقين  
جسميا وعقلييا مع انشاء مؤسسات لهم \*

١٧- لا بد من تطوير تدريس اللغه التي يتعلم بها التلاميذ وذلك من  
خلال جعلها موضوعا للدرس وايضا من خلال استخدامها ادا  
لاكتساب المعرفه \*

١٨- لا بد من اتخاذ خطوات لاستبعاد تلك العوامل التي تتسبب  
في الفاقد والتي ترتبط باستخدام لغه غير اللغه الام كوسيله للتعليم \*

١٩- لا بد من اعطاء اهتمام خاص لتدريس الموضوعات الاساسيه التي يحدث  
فيها الفاقد احيانا ومنها على سبيل المثال : اللغه الام والرياضيات \*

٢٠- لا بد من اتخاذ الاجراءات للتقليل من ظاهره الاعايد في السنوات  
الاولى من الدراسه الابتدائيه خاصه اذا ما ظهر انها في مستوى عال

٢١- في حاله اعاده النظر في التعليم فلا بد من اتخاذ ما هو كفيل بادخال  
الموضوعات الجديد المرتبطه بالحياه وباليبيئه والعمل وذلك بهدف  
تقويه الحواجز <sup>مستند</sup> للتلاميذ \*

الى هنا

٢٢- من المفضل ايضا تحقيق اهتمام الطفل بالمدرسه وذلك عن طريق  
الانشطه المتعدد. خارج المقرر الدراسى وخارج المدرسه ايضا \*

٢٣- لابد من انشاء الخدمات النفسيه المدرسيه او تطوير ما هو موجود  
فيها ولا بد من اعاده تحديد او توسيع الدور الذى يقوم بسـه  
الاخصائى النفسى بالمدرسه \*

٢٤- فى دراسه الهيكل التعليمى يلزم اتخاذ ما هو كفيلا بايجاد الاشكال  
التكميليه للتعليم تلك التى تمكن الاطفال الذين لم تستوعبهم المدارس  
او اولئك الذين تمكنوا على العمل بشكل كامل - من اكتساب قدر اكبر  
من المعلومات العامه والتدريب المهنى او قبل المهنى وذلك حتى  
يمكنهم معاوده الانخراط فى سلك التعليم او الانضمام فى قطاع الانتاج \*

٢٥- لابد من اجراء دراسه حول امكانيه ومدى تقبل ادخال مناهج تجاريه  
او مواد اخرى تعد النظيف للحياه العمليه فى مرحله المناسبه \*

٢٦- فى حاله اعاده النظر فى التعليم هيكلا ومضمونا لابد من اجراء دراسه  
معدل امكانيه تزويد المدرسه للتلميذ فى مرحله مناسبه من العمر  
بالتجربه العمليه عن الحياه والعمل كجزء من تدريبه بخوض الحياه  
ككل \*

٢٧- لابد من تطوير الظروف الماديه التى تقدم فيها (خدمه) التعليم  
من حيث التجهيزات والمعلمين والادوات والمعامل والمكتبات \*

٢٨- ينبغى استبعاد ذلك العامل الهام الذى يقضى الى الفاقد فى تعليمه  
التعليم والنتائج عن الفصول المكتظه العدد - وذلك من خلال تخفيض  
العدد فى كل فصل وحتى يمكن ايجاد معدل مناسب لنصيب المدرس من  
التلاميذ فى البلدان التى تتيح ظروفها هذه الامكانيه ، على ان  
ذلك لا ينعى ان يحدث بالنسبه للبلاد التى قديوى فيها حدوثه  
الى ان يصبح انتظام الدراسه اسوأ مما كان ، وفى مثل الاحوال الاخيره  
على السلطات التعليميه والباحثين ان يجدوا الوسائل التى تمكن  
من تطوير كفاءه مدارسهم ومن ثم تؤدى الى الفينى الفاقد \*

٢٩- لا بد من تعميم وتطبيق الدراسات التي اسفرت عنها نتائج الخبرة التي حصلها المعلمون والمدارس من نجاحوا في تخفيض الفاقد بشك معقول او حتى في تخفيض نتائجه .

٣٠- في حالة اصلاح النظم التعليميه وبحث الاجراءات المؤديه الى تخفيض معدلات الفاقد لا بد من الأخذ في الاعتبار ما يمكن ان يؤديه البحوث التربويه . وعلم التربيه من دور في هذا المجال .

#### دراسات للتفيذ :-

#### أولا : دراسات احصائيه :-

٣١- ان حصيلة الحقائق المستخدمه للاغراض القوميه لا بد من تصنيفها وتنظيمها بشكل منهجي ، ولتحقيق هذا الهدف لا بد من الرجوع الى المناهج المستخدمه في دراسه اليونسكو الشامله حول المقاييس الاجصائيه في الفاقد في التعليم (١٩٦٩) وذلك لحساب معدلات التسرب والتكرار ولتقدير فعاليه النظم التعليميه (رغم ان هذه المناهج يمكن تطويرها) كذلك لا بد من الافاده في حاله الضروره من الطرق الحديثه لتوفير المعلومات الاساسيه .

٣٢- لا بد من اجراء دراسات اكثر تخصصا من استخدام طريقه دراسه الحاله على الطبيعه وعلى المستوى القومى من طلب الماعده الدوليه ففى هذا المجال ومن اليونسكو اذا امكن ان يشرف على النهوض بهذه البحوث التي ستشارك فيها المكاتب والمراكز التربويه الاقليميه بدور فعال واذا اخذنا في الاعتبار نتائج عمل المنظمات الاقليميه فان الدراسات لا بد وان تعالج النقاط التاليه :-

(أ) كيفيه تحقيق قدر اكبر من الدقه في جمع المعلومات الاساسيه

(ب) كيفيه تحقيق المعلومات عن الفاقد من بحيث يمكن الركون اليها ومن ثم الركون الى ما تعطيه من استنتاجات .

(ج) تطوير اساليب خفض الفاقد في النظم المدرسيه بحيث لا تكون هناك اعاده او تسرب .



(د) تطوير مؤثرات الفاقد بهدف تصحيح النتائج على اساس النظريات المتعاقبة .

(هـ) طبيعته ومدى الفاقد في التعليم العالي

ثانيا : دراسات البحوث والتجارب :-

٣٣- لا بد من استخدام مناهج البحث النظري مع اجراء الدراسات المتعمقه وذلك لتحسين المظاهر المتعدده لمشكله الفاقد وبالذات فيما يتعلق باسباب التخلف وعملية التعلم والدوافع في مختلف الدلوف والبيئات .

٣٤- لا بد من اعاده تحديد الاهداف والبيادى الاساسيه لنظم التعليم وذلك على ضوء تأمين وجود اكبر عدد ممكن من التلاميذ في المدرسه دون الاخلال بالمستويات التعليميه .

٣٥- لا بد من اجراء دراسات وبحث ايضا حول النظام الذى يطبق في النقل (من مرحله لآخرى) وفي صحه تقدير النتائج المدرسيه وحول الاجراءات التى ترتبط يوما - وبالذات فيما يختص بالنقل الا الى .

#### التعاون الدولى

٣٦- لا بد من الاخذ بنظام التعاون الدولى في مجالات تبادل المعلومات والبيانات الاحصائيه ونتائج البحوث والتجارب العمليه وكذلك في مجال النشر المشترك للمشروعات للاختبارات التى شنت فعاليتها في الممارسه داخل حجره الدراسه .

٣٧- على المؤتمرات الاقليميه لوزراء التعليم التى يعقدها اليونسكو ان تدرس مشكلات الفاقد التعليمى واسبابها جنبها الى جنب مع وسائل العلاج الممكنه

٣٨- على اليونسكو ان يخطط البرامج المنسقه لدراسه مشكلات الفاقد على المستويين القومى والاقليمى على ان تنفذ هذه البرامج بالتعاون مع المكتب الدولى للتعليم والمكتب الدولى للنشر التربويه ومعهد اليونسكو للتربيه (هامبورج) وايضا المكاتب والمراكز الاقليميه .

٣٩- من المرغوب فيه ان تتيح اليونسكو للدول الأعضاء - بناءً على طلبها - إمكانات المساعدة في اعداد الدراسات حول مشكله الفاقد وفي تدريب الاخصائيين لدراسة هذه المشكله ويمكن استخدام المع التي تتاح للحكومات في اطار برامج المساعدات الخارجيه لتحقيق هذا الهدف وعلى الدول الاعضاء ايضاً ان تبحث عن العون الدولي المناسب في مجال جمع وتنظيم المعلومات لاسبابه الاحصائية .

end

التوصية رقم ٦٧  
موجهة الى وزارات التربية والتعليم  
حول  
الاصل الاجتماعي للطلاب وفهم  
النجاح المتاح لهم بالمدرسة

مقدمه

مؤتمر التعليم الدولي الذي عقدته في جنيف منظمة التربية والتعليم والثقافة التابعة لهيئة الامم المتحدة وقد اجتمع في جلسته الثالث والثلاثين اقر التوصية الاتيه :

المؤتمر :

مع الاخذ في الاعتبار الاهداف التي ترس اليونسكو الى تحقيقها كما جاء في المادة 1/2b بند اول من دستورها حول تكافؤ فرص التعليم . ومع الاخذ في الاعتبار المادة ٢٦ من الاعلان العالمي لحقوق الانسان سنة ١٩٤٨ .

ومع الاخذ في الاعتبار اعلان حقوق الطفل سنة ١٩٥٩ . ومع الاخذ في الاعتبار اتفاقية وتوصيه عدم التمييز في التعليم التي اصدرها المؤتمر العام لليونسكو في جلسته الحادية عشر سنة ١٩٦٠ . واخذ في الاعتبار التوصيات الخاصة بالتعليم الفني والمهني التي اصدرها المؤتمر العام لليونسكو في جلسته الثانية عشر سنة ١٩٦٢ . واخذ في الاعتبار اعلان المبادئ الدولية للتعاون الثقافي التي اصدرها المؤتمر العام لليونسكو في جلسته ١٤ ( ١٩٦٦ ) . واخذ في الاعتبار التوصيات الخاصة بالتخطيط التعليمي التي اصدرها المؤتمر الدولي للتعليم المنعقد في باريس عام ١٩٦٨ . واخذ في الاعتبار التوصيات المرتبطة بهذا الموضوع كما اتخذها مؤتمر التعليم الدولي في دوراته المديده . واخذ في الاعتبار ان اية نظام تعليمي ينبغي الا يعطى لكن فرد حقه في التعليم فحسب بل ينبغي ايضا ان يعمل على اتاحة الفرص المتكافئة في التعليم .

واخذ في الاعتبار ان توفير تكافؤ الفرص في التعليم هو مبدأ مبادئ المد اله الاجتماعي وتدعيم الحقوق الاساسيه للانسان .

واخذ في الاعتبار اهميه التزايد الكمي والتغيير الكيفي الذي تفرضه الحاجه الموضوعيه لترقيه مستويات التعليم بالنسبه لكل الاطفال .

واخذ في الاعتبار ان استراتيجيات البلاد المختلفه قد تتنوع في خطوطها العريضه وفي مقاييس حكمها على الاشياء على الرغم من تشابهها في الاهداف والمطاميع - وصدق هذا بالذات على الفرق بين الدول المتقدمه صناعيا والدول الناميّة .

واخذ في الاعتبار ان نشر ديمقراطية التعليم تتطلب اتخاذ قرارات سياسيه واقتصاديّه - اجتماعيه وثقافيه ترمي الى تقليل ومن ثم انهاء ظاهرة اللامساواة في فرص التعليم .

واخذ في الاعتبار ان الاصل الاجتماعي للتلاميذ يؤدي الى عواقب وخيمه تتعلق بالالتحاق بالتعليم الابتدائي والثانوي ويؤثر على النتائج الدراسيّه وحرمان الكثير من الكبار من الحصول على التدريبات الغنيه التي تحتاج اليها قدراتهم .

واخذ في الاعتبار ان طاقات الشباب لابد وان تستثمر لضمان تنمية الهيئه اقتصاديا واجتماعيا .

واخذ في الاعتبار ان الاجراءات اللائمه لضمان تحقيق تكافؤ الفرص كلها في نهاية الامر بنهاده كفاءة النظم التعليميه .

يقدم هذه التوصيه الى وزراء التربيه والتعليم في الدول المختلفه .

#### المبادئ الاساسيه

١- ينبغي ان تفحص الاجراءات التي تتخذ من اجل تحقيق تكافؤ الفرص التعليميه على ضوء المبادئ التاليه :

( أ ) ان تعمل السياسه الاجتماعيه والاقتصاديّه التي تنهجها الحكومات على ان توفر لكل فرد فرصة التعليم .



(ب) ان عدم المساواة مرجعها عادة الى التعقيدات التي تفرضها عوامل عديدة تختلف جسامتها وطبيعتها من دولة الى اخرى ويمكن تصنيفها تحت رؤوس الموضوعات التالية :

(١) عوامل اجتماعيه واقتصاديه خاصه بتكوين البيئة وسماتها العامه وخاصه ايضا بالتلميذ وحرقة والديه • ودخله وظروف حياته وحالته الصحيه الخ ) •

(٢) عوامل اجتماعيه وثقافيه ( المستوى التعليمي للآباء البيئه الثقافييه اثر التقاليد والقيم الاخلاقيه • لغة الام • المعتقدات الدينيه •  
(٣) عوامل جغرافيه وسكانيه ( مكان السكن • كثافة السكان • كثافة المدرسه • المواصلات •• )

(٤) عوامل تربيه وتعليميه ( نظام التعليم • لغة التدريس • المناهج والخطط • طرق التدريس • طرق التقييم • اوضاع المعلمين الخ ) •  
(٥) نظارة التلميذ الى موقعه والامكانات المتاحة له في اطار المدرسه ككل •

(٦) مستوى النمو النفسى لدى التلميذ •

(ج) ولما كنا لا نعرف الا القليل في معظم الحالات عن اثر هذه العوامل المختلفه فانه ينبغي اجراء السوح والدراسات لتحديد دورها وساحة كل وتبين مدى تفاعلها على الاتعمق هذه الدراسات اى اجراء يتم حاليا لاصلاح الاوضاع التعليميه بحيث تتوفر في الوقت والامكانات المطلوبه •

(٢) ينبغي عند الاخذ بأسلوب التخطيط اتخاذ الاجراءات اللازمه للنهوض بثقافو الغرس بين الاولاد والبنات وبين ابناء المدن والريف كما ينبغي التنسيع بينها وتحديد الالطيات تبعاً للاحتياجات الخاصه بكل منطقه في الدوله •

(٣) ينبغي التحقق من المساواه في تكافؤ الفرص التي يمكن توفيرها • مهما توفرت الاصلاحات في المناهج وطرق التدريس واعداد المعلمين عن طريق توفير اجراءات اجدیده •

### الاجراءات الخاصة بالنهوض بثقافة الفنون التعليمية ببناء وتنظيم التعليم العام

٤ ) يجب ان يأخذ تنظيم التعليم في اعتبارة اثر الاصل الاجتماعى للتلميذ على حياتهم الدراسيه والتي تؤثر بالتالى على مدى توافقهم والمجتمع الذى يعيشون فيه . ولذلك ينبغي القيام بالدراسات اللازمه لتحديد نوع التنظيم الذى يكفل ازالة الانحراف السلبية على التلميذ وكفل ايضا استثمار العوامل الايجابيه .

٥ ) وهذا الشأن بيد وان التعليم الذى يتلقاه الطفل قبل التحاقه بالمدرسة الابتدائية له اهمية بالنسبه للتعليم الابتدائى . ولذلك فمن المهم ان تحمل الدليل على توفير المدارس او تطوير مدارس ما قبل التعليم الابتدائى وجعلها فى متناول جميع الاطفال سواء فى المدينة او القرى .

٦ ) واذا تعذر اقتصاديا توفير هذه المدارس او تطويرها فانه ينبغي ان يعمل حساب لهذا الموضوع فى تذاييمات وناهج وطرق تدريس الفتره الاولى والثانيه من التعليم الابتدائى .

٧ ) ورغبة فى تجنب التفرقه فى القبول بالقسم الاول من الثانوى يجب اعادة النظر فى كل من شروط القبول وتنظيم التعليم فى هذا المستوى وينبغي ايضا اجراء دراسة بشأن التعرف على مدى امكان استبدال نظم التعليم التقليديه بنظم المدرسة الشاملة او المدرسه الموحده .

٨ ) ينبغي فتح الدراسة بالاقسام العليا من التعليم الثانوى العام والفنى ( بصفة تفرغية او لبعض الوقت ) لكسل تلميذ تبعاً لقدراته وسنه وميله وينبغي ان يكون تنظيم هذه الانواع من التعليم مرناً ومتنوعاً وذلك حتى يمكن خفض عدد التلاميذ الذين لا يحصلون على اى نوع من التعليم وفتح المجال امام البنات كي يلتحقن بالتعليم الفنى كذلك ينبغي انشاء مراكز تعليمية متعددة الشعب والاغراض فى هذا المستوى التعليمى .

٩ ) ينبغي توفير التعليم لدى الحياة وذلك حتى يتمكن الكبار ممن لم يستطيعوا الحصول على التدريبات الملائمة لقدراتهم استكمال تعليمهم واثرائه من خلال استثمار الامكانيات والتسهيلات المتاحة الى اقصى حد ممكن .

#### خريطة المنطقة التعليمية

١٠ ) ان عدم التكاثر في القبول بالمدارس على اختلاف مستوياتها يرتبط ارتباطا وثيقا بتوزيع انواع التعليم المختلفة في انحاء الدولة ولذلك ينبغي فحص كثافة منطقة المدرسة والعمل على انشاء مراكز جديدة تعليمية وثقافية تخطط بحيث تساعد على تطهرواثراء الحياة الثقافية للمجتمع .

١١ ) لذلك ينبغي اجراء الترتيبات اللازمة لتوفير وسائل النقل للتلاميذ الذين يعيشون في اماكن بعيدة عن مدارسهم .

#### دور المجتمع

١٢ ) والى ان تتمكن كل البلاد من تحقيق هدف تعميم مجانية التعليم ينبغي اتخاذ الاجراءات اللازمة من قبل الحكومات لمواجهة ما يفرضه التعليم من الالتزامات المالية وذلك عن طريق

أ - تجنب فرض المصروفات المدرسية

ب - توزيع ما يقطعه التعليم من ادوات بالمجان

ج - توفير نظام الاستعارة المجانية للكتب

د - توفير وسائل المواصلات المجانية للتلاميذ

هـ - توفير الغذاء بالمجان

و - توفير النظام الداخلي بالمدارس .

١٣ ) وينبغي تغطية النفقات التي لا تغطيها الاجراءات السابقة ذكرها ( مثل الحرمان من التشبب عن طريق العمل ) عن طريق

تقديم المنح الدراسية وينبغي تسهيل الاجراءات الادارية الخاصة بمنحها واعلام الاباء بما تم بشأنها وذلك حتى يتمكن اعضاء المجتمعات المحرومة من الافاد منها .

(١٤) لابد من تنفيذ التأثيرات التي تحدثها البيئة والمجتمع ككل على اسرة الطلاب مما يؤثر بالتالي على امانته التحاقه بسلك التعليم كما ينبغي الاهتمام بتأثير الجماعات الثقافية داخل المجتمع الواحد والقيم التي تنهضها هذه الجماعات والقوى تؤدي الى اختلاف ما تقتضيه من وسائل وما ترمى اليه من اهداف . وينبغي ان يشجع المجتمع على ان يولى التعليم تفديرا عاليا من خلال ( المؤسسات الاجتماعية والمنظمات الثقافية والمشروعات ... الخ ) ومن ثم يتمكن المجتمع من ممارسة دوره فعال لاثابة المساواة في التعليم بين التلاميذ ومن المرجو فيه بالذات ان يدعى الاباء للمشاركة في تنمية البيئته ثقافيا وذلك من خلال صلة مستمرة تنوب بينهم وبين المدرسة .

#### المناهج وطرق التدريس

(١٥) ينبغي اجراء فحوص دقيقة عن المحتويات الثقافية للمناهج وذلك يقصد تكييفها لاحتياجات ومطالب الاطفال المحرومين ومن المرجو فيه بصفة خاصة ان توجه عناية خاصة للأنواع المختلفة للنشاط الخلاق .

(١٦) ينبغي بذل الجهد لايجاد الوسيلة الذليلة بالبراز اكر قددر ممكن من قدرات الاطفال المحرومين كما يجب التركيز على طسوق التدريس الفعالة وذلك لابرار الفروق النوعية بين الاطفال والموامل التي تحركهم في اطار البيئه الاجتماعية وطينا في عصر السببر تطبيقا ( عصر الاله الذاتية ) الا تقتصر على امداد النشسى بمعارف تخصصيه بل بما يمدنهم بالقدرة على حل المشكلات وطسى اعادة العلاقات الانسانيه وحل الصراعات بشكل سلى وطينسا ان نطهر المناهج كي تنشر فيهم روح التعاطف الانساني .

(١٧) ان تظهر التوجيه الاجتماعي والمهني لايذ وان يؤخذ في الاعتبار باعتبارها عاملاً يحد من سابقات البيئة الاجتماعية للتلميذ .

#### المدرسون

(١٨) ينبغي اتاحة الفرص امام المدرسين وطلاب معاهد اعداد المسلمين لدراسة كل ما يتعلق بشئون الال الاجتماعي واثره على حياة الاطفال الدراسيه ومن المرجوب فيه تدريبهم على التدريس للاطفال المحرومين ومن هنا فعلى ان ندخل الى مناهج اعداد المعلمين الدراسات الاجتماعية والتربية والنفسية .

(١٩) ينبغي ان يكون المدرسون قادرين على الانشطة التثابيه بمجموعات الال والتلاميذ .

(٢٠) رغبة في تحسين وتوطيد التعاون بين المدرسة والاسرة فينبغي على المدرسة ان توفر قوائم بالمساعدات التي يمكن ان يوفرها الاختصاصيون الاجتماعيون المتدربون في مجال توثيق العلاقات مع القذاعات المحروسة الموجود في المجتمع .

(٢١) ينبغي في هذا الشأن تمييز واجبات المدرسين بحيث تشمل التدريس لمجموعات صغيرة من التلاميذ ( اربعة الى الاشر ) حتى يلقي الاطفال المحرومين عناية خاصة بهم وينبغي ان يدلل من التلاميذ وخاصة تلاميذ معاهد اعداد المعلمين القيام بمثل هذا العمل مع توفير تدريبهم عليه .

(٢٢) من الضروري ان تطبق الاجراءات السابق ذكرها في الفترات الاربع جميع السابقة على مستويات التسليم ينبغي بمفهوم خاصة الترفيز عليها والاشار منها في بداية المرحلة الابتدائية كسما عند يد \* الدراسة بالقسم الاول من التعليم الثانوى .

(٢٣) كذلك ينبغي توجيه عناية خاصة لاعداد مدرسي التعليم المهني كسما يجب اعلاهم بالاحتياجات الخاصة والسمات المميزه للتبار من اينس القذاعات المحروسة في المجتمع .

٢٤) ينبغي التدقيق في اختيار مدرسي القاعات المحروية في المجتمع كما ينبغي اتخاذ الخطوات اللازمة لضمان عدم إيجاد التنظيم الهرمي بين المدرسين كما هو الشأن في المجتمع كما ينبغي اتخاذ القرارات بشأن الحد من اجراء التنقلات الدائمة بين المدرسين .

٢٥) يجب فحص العلاقة بين التلميذ والمدرس في مختلف مستويات التعليم كما يجب توجيه عناية بالغة للمسئولية وتنمية روح المسئولية بين التلاميذ والمدرسين وأولياء الامر .

٢٦) ينبغي تنظيم تدريبات معينة للبار العاملين والمدرسين المشتغلين بتعليم الكبار ونبين التأكد على ضرورة اتباع اساليب تعليمية ملائمة لتلك الفئة كما ينبغي التأكد من طبيعة العلاقات بين المدرسين وتلاميذهم من البار ونبين ان يتحمل البار جزءا من المسئولية في تعليم انفسهم .

تجديد وتطوير التعليم :

٢٧) هناك حاجة ماسة الى توفير انواع جديدة من التعليم في كل المستويات ، تعليم يستطيع ان يسد الفجوة بين الحياه الثقافية في المناطق المحروية والحياه الثقافية في المدرسة وعلى ذلك يجب القيام بالدراسات والتجارب اللازمة لتحديد انواع الطرق الجديدة الأكثر فعالية وان يؤخذ في الاعتبار الاحتياجات المختلفة اللازمة للمجتمعات هوجب التنوع في الاستراتيجيات المستخدمة تبعاً لاختلاف الاقاليم والمجتمعات بحيث يمكن ان يراى فيها سمات وميزات كل منها .

٢٨) ينبغي الاعداد لوضع الخطط والسياسات اللازمة لقيادة اهمية وسائل الاتصال الجماهيرية في التعليم سواء للاطفال وللأباء .

٢٩) ينبغي ان يقوم الاصلاح والتخطيط الشامل للتعليم على نتائج التجريب في مجال مرقطة التعليم .

٣٠) لابد من اجراء بحوث دقيقة لدراسة العوامل المتنوعة التي تؤثر على العملية التعليمية بالنسبة للداخل خاصة وأن هذه العوامل تتنوع من مجتمع لآخر كما ان كثيرا منها ما يزال ينتظر دراسة وتحليلها.

٣١) لابد من التنسيق بين البحوث التي تجرى حول الاصل الاجتماعي للطلاب وبين ما تجرته سائر الخدمات والوافى الاخرى من بحوث آخذين في فسي الاعتبار التطور الثقافي والاخلاقي والاجتماعي للاطفال والمراهقين .

٣٢) ثم احساس باهمية اجراء دراسات حول العوامل المشابهة التي تؤثر في مجتمع ما ( اتجاهات هجرة السكان - اثر الاعراف والتقاليد والمشكلات اللغوية ... الخ ) - وذلك للتغلب على ما يعترض التعليم حاليا من عقبات .

#### التعاون الدولي

٣٣) يعد التعاون الدولي عاملا هاما لتحقيق الاهداف التي سبق طرحها في مجال التربية والتعليم وهى الاهداف التي يتعين تحقيقها في العقد التالى من هذا القرن كما جاء في قرار المؤتمر العام رقم ١٦ - ١١ فسي دورته السادسة عشرة .

٣٤) لابد من دعوة الهيئات الدولية وخاصة اليونسكو الى اعطاء اهتمام اكبر للمشكلات التي تنتج عن اثر البيئة الاجتماعية على التلاميذ وذلك من خلال :

أ - الاستمرار في جهودها بهدف توسيع نطاق الفرصة في التعليم مع اعتماد خاص بتعليم البنات .

ب - تدوير الدراسات التي تسهم في كشف اثر الجوانب المشكلة وخطورتها . ج - التنسيق بين الجهود المبذولة من الدول الاعضاء ودعم هذه الجهود بهدف جعل النظام التعليمي أكثر استجابة لمتطلبات الهيئة واحتياجات الافراد .

د - العمل في نطاق الدول الاعضاء - دوليا واقليميا - على جمع وعرض وتلخيص واستيعاب المعلومات المستفاد من البحوث المتصلة بعملية مخرطة التعليم عبر مراحلها المختلفة وتوسيع نطاق فرص التعليم وذلك لخدمة الحكومات والمهنيين بالتعليم والمدرسين واخيرا لخدمة الاطفال في العالم كله ، ولابد من اعطاء اهتمام لانشاء نظام اكثر كفاءة لتبادل المعلومات آخذين في الاعتبار النظم الاقليمية المعمول بها حاليا .

هـ - تشجيع الجهود التي تبذل لمساعدة مناطق معينة في العالم من خلال تقديم الطعام أو الكتب المقررة للاطفال أو بناء مدارس داخلية أو مدارس ريفية ... الخ . سواء بذلت هذه الجهود من خلال علاقات ثنائية أو غيرها أو بذلت بشكل كس أو كغنى - ثم العمل على استمرار هذه الجهود وزيادتها .

٣٥) لابد أن تهتم المؤسسات الإقليمية بتفريع نشاطها على المستوى الاقليمي بهدف ان تتعاون مع بعضها البعض في حل ما يعترضها من مشكلات مع دراسة المؤثرات المتبادلة بينها والتي قد تؤثر بطريق أو بآخر في تحقيق وتطبيق مبدأ مفرطة مؤسسات التعليم والتربية .

٣٦) وعلى ضوء ضخامة المشكلات التي تواجه الدول النامية بحيث قد يعجز بعضها عن اجراء الدراسات والتجارب والمشروعات اللازمة - فلهذه ينهض بذل جهود دولية منسقة في هذا المجال بحيث تشمل التالي :-  
أ - جهود تبذل بشكل أكثر سخاء مادية كانت أو فنية تقديمها للدول المتقدمة صناعيا .

ب - ان تتيح هذه الدول المتقدمة امكانية سير الدول النامية على هدى تجربتها وذلك في اطار جهد دولي يبذل في هذا السبيل .  
ج - اجراء دراسات في التعليم يقوم بها او تتهناها اليونسكو وخاصة مكتب التعليم الدولي بالتعاون مع الوكالات والجهزة الدولية والاعلمية وذلك بهدف تمكين الدول النامية من رسم سياسة أكثر ديمقراطية لاستيعاب الاطفال في اماكن مناسبة بالمؤسسات التعليمية ولتطوير وتحسين وسائل اختيار المعلمين وتوصيفهم ومن ثم تحقيق مزيد من القدرة في التمرص على قدرات الاطفال اذا واصلوا التعليم .

د - ان المساعدة التي تقدمها اليونسكو تسهّل التخطيط والتنفيذ بالتعاون مع الدول الاعضاء في مجال تميم وإدارة برامج البحث التعليمي لابد وان تهدف الى تحديد التالي :-

- ١ - طبيعة العلاقة بين الظروف الاجتماعية والتقدم العلمي
- ٢ - أي من هاتين الملاحظتين له دلالة تربية أكثر من الأخرى
- ٣ - إمكانية تشغيل وإعادة تشكيل الوحدات المكونة لكل من تلك العلاقات
- ٤ - الوسائل والاتجاه الذي تدار به وتوجه اليه تلك العلاقات بحيث

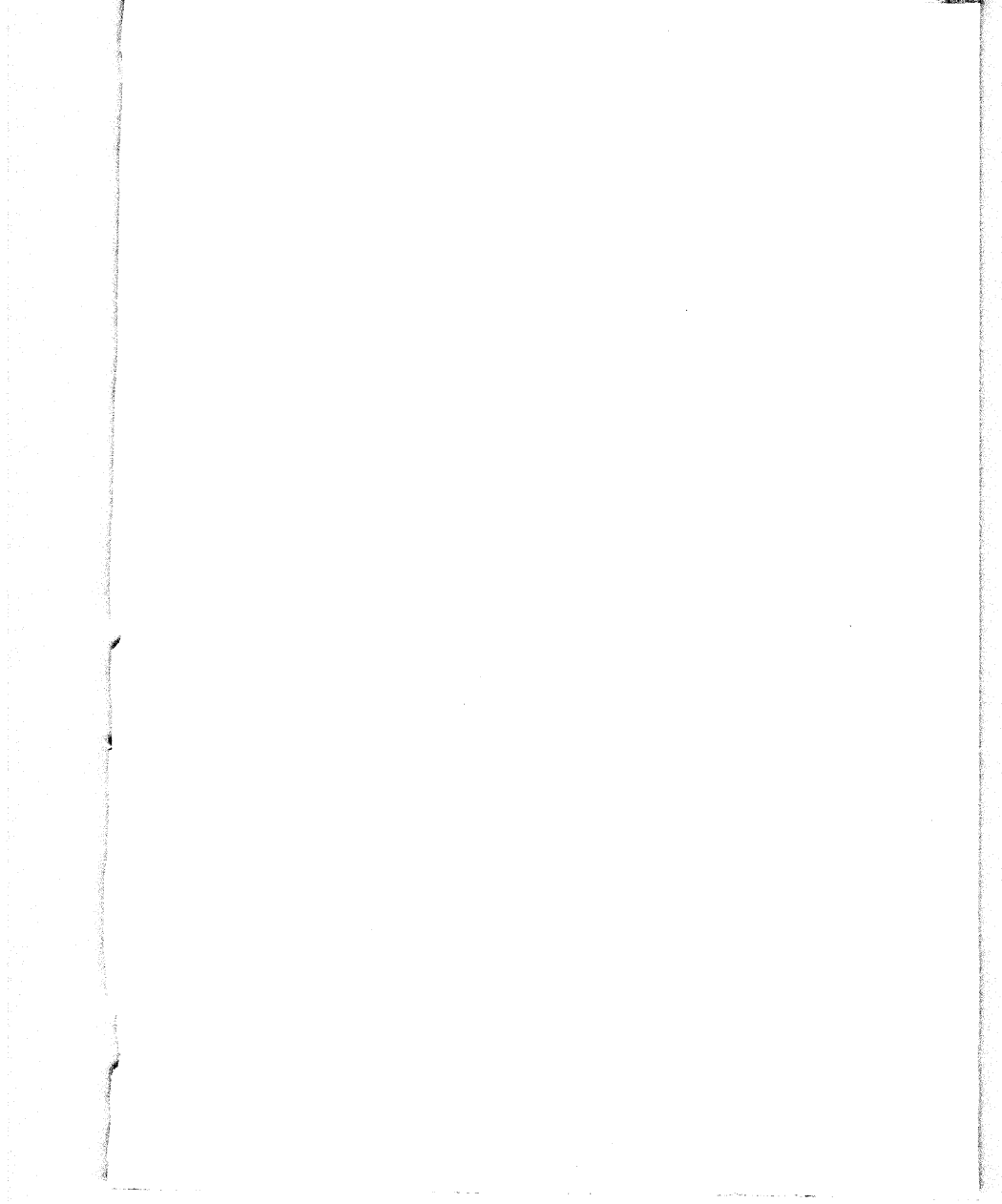


تحقق اعلى حد من التظاهر الى الغايات المرجوة مع اعطاء اهتمام خاص لتحسين المضمون والوسائل في الدراسة .

هـ - تقديم الممنوع من اليونيسكو في مجالات تدريب الباحثين في مجال التربية والتعليم وانشاء المؤسسات المناسبة لهم وكذلك العاملين في مجال الادارة التعليمية والمخططين والمختصين ومن اليهم .

(٣٧) يوصى المؤتمر ان تقوم اليونيسكو ( مكتب التعليم الدولي ( IBB ) بوضع منهج اساسي لتوجيه البحوث المتنبه التي يتم اجرائها كما يقوم بتسهيل سبل التعاون الدولي في هذا المجال .

\*\*\*\*\*



كشاف  
موضوعي هجائي للتوصيات

ت: توصية  
ت: يتبعها رقم يشير الى رقم النصية .  
ت: يتبعها رقم ونحنها خط عبارة عن توصية مكرسه باكملها  
للموضوع .  
( ) ما بين القوسين يشير الى رقم الفقرة من التوصية .  
ح حيثية .

- الاباء ( اولياء الامور )
- ت ٢ (٥) ت ٦ (٩) ت ١٧  
ح (١٦٥) ت ٢٠ (١٤) ت ٣٢  
ت ٥٠ (٢٦) ت ٥١  
ت ٥٣ (٢٦٥٧) ت ٥٤ (٢٠) ت ٥٦ (١٤) ت ٦٢ (٩) ت ٦٤ (٣٤)
- الابحاث
- تنظيم البحث التربوي  
ت ٦٠  
الطبية والتربوية  
ت ٦٣ (١٢)  
انظر ايضا: التجريب  
تدريس اللغات الاجنبية  
ت ٥٩ (١٢) ٥١ (٣٢)
- التربية من اجل التفاهم الدولي  
ت ٦٤ (٤٠ - ٤٢)
- التعليم فيما قبل المرحلة الاولى  
ت ٥٣ (٢٧)
- تعليم الكبار  
ت ٥٨ (٤٧)
- مدارس المعلم الوحيد  
ت ٥٢ (٢٥)
- مراكز البحث  
ت ٣٨ (٢٨) ت ٤٦ (١٥)  
ت ٥٠ (٢٧) ت ٥٤ (١٩)  
ت ٦٠ (٢٧) ٣٠
- اللائك المدرسي  
ت ٩ (٥٤) ت ٢١ (٩)  
ت ٢٣ (١٤) ت ٣٣ (٧)

الاشغال اليدويه

ت ٣٥ (ح) ٩ ت ٥ (٢٦) ٥  
ت ٥٣ (٢٠) ٥

الاصل الاجتماعى للتلاميذ

ت ٦٧

✓ الاطفال المتخلفون.

أنظر: التربيه الخاصه

✓ الاطفال المعوقون، اكتشافهم

ت ٧ (٧) ٥ ت ٢٥ (٣) ٥ ت ٥١

ت ٥٣ (٤-١) ٥ (ح) ٥

الاقتصاد المنزلى

ت ١١ (٩) ٥ ت ٤ (٤) ٥ ت ١١ (٩) ٥

ت ١٧ (ح) ٥

✓ اقتصاديات التعليم

ت ٣

الاعصاب ذات الاهداف التربويه

ت ٥١ (٢٥) ٥ ت ٥٢ (١٨) ٥ ت ٥٣ (٢٠)

ت ٥٩ (١٧) ٥ ت ٦٣ (٣) ٥ ت ٦٤

ت ٦٥ (١٤) ٥ (٢٦) ٥

ت ٤١ (٣٢) ٥ ت ٤٩ (٣٤) ٥ ت

ت ٥٢ (٢٤) ٥ ت ٥٣ (٣٨) ٥

الاحصاءات

ت ٣٤ (٢) ٥ ت ٥٤ (٣٦) ٥ ت

ت ٥٧ (٦) ٥ ت ٦٠ (٢٨) ٥

الاختبارات

ت ٢ (ب) ٥ ت ٥ (ج) ٥ ت

ت ١٢ (٢) ٥ ت ٥١ (٢) ٥ ت ٥٦

ت ٦٠ (٩) ٥ (١٤) ٥

✓ اختيار الطلبة

أنظر: الاختبارات

التوجيه

اختيار المعلمين

أنظر: المعلمون: اختيارهم

الاداب اليونانيه واللاتينيه

ت ١٤ (٦٥٢) ٥

الاستعداد

ت ٥٠ (١٠) ٥ ت ٥٦ (١٢-١٤)

الاشراق

أنظر: النفثيس

تاريخ الفنون	الامتحانات
ت ٤١ ( ١٤ )	ت ٣ (ب) ٥ (٢٥) ٣٦ ت ٥ (٢٥) ٣٨
التأمين	ت ٥ (١٢) ٥٨ ( ٤٨ )
انظر : الحوادث التي تعيب الطلبة المعلمون : اوضاعهم .	انظر ايضا : الاختبارات
التبادل الدولي	اوضاع المعلمين انظر المعلمون : اوضاعهم ✓
- للتلاميذ و الطلاب	الباحثون التربويون .
ت ١١ (٩) ٥ (١٨) ٥٩ ت ٦١	ت ٦٠ (٢٨-٣٦)
٥ (٢١) ٦٤ (٤٥) .	المدو
- للمعلمين	ت ٣٢ (٢١ ٥ ٢٢) .
ت ٢٩ ( ١٨ ) ١٦ ( ١٦ ) ٣٦ ( ٦٣ )	البيئة : دراسة البيئة في المدرسة .
ت ٣٨ ( ٢٧ ) ٥ ( ٢٩ ) ٥٩ ( ٢٩ ) ٦١ ( ٢١ ) -	ت ٥٦ ( ٦٦ ) ٦٦ ( ٢١ ) ٥ ( ٢١ ) ت
٥ ( ٢٣ ) ٦٢ ( ٣٠ ) ٥ ( ٢٤ ) ٦٤ ( ٤٥ ) .	٦٧ ( ١٤ ) .
- للموا	التاريخ - طرق التدريس
ت ٥٣ ( ٤٢ ) ٥ ( ٣١ ) ٦٤ ( ٣١ ) ٦٥	ت ٦٤ ( ٢١ )
( ١٧ )	التاريخ - الكتب المدرسية
التبادل بين المدارس	ت ٦٤ ( ٢٨ )
ت ٢٧ ( ١٢ ) ٥ ( ١٢ ) ٥٢ ( ١٢ ) ٥ ( ١٢ ) ٦٥	تاريخ الحضارة
( ١٧ )	ت ١٤ ( ٣-١ )
تبادل الفصول	
ت ٥٧ ( ٣٦ )	

التجريب في التربية ( المدارس )  
التجريبية المدارس النموذجية  
المعامل

٤٦ ت ٥ ( ٢٨ ) ٤٥  
٥ ( ١٧ ) ٥٢ ت ٥ ( ٢٩ ) ٥٣  
٥ ( ١١ ) ٥٦ ت ٥ ( ١٧٥ ) ٥٥٩  
٥ ( ٣٥ ) ٦٤ ت ٥ ( ٤٢ - ٤٠ )

الخطيب

٥٤ ت ٥ ( ٤٤٥٣٥٩ - ١ ) ٣٢  
٥ ( ١٠ - ٦ ) ٤٠ ت ٥ ( ٦٦٥٦٥٥ - ٢ ) ٣٦  
٤٧ ت ٥ ( ٣٠ - ٢٨ ) ٤٤  
٥ ( ١ ) ٤٩ ت ٥ ( ٧ - ١ ) ٥٧  
٥ ( ٨ - ١ ) ٥٧ ت ٥ ( ١١ ) ٥١٠  
٥ ( ١١ ) ٦١ ت ٥ ( ٥ - ٢ ) ٦٣

تدريب المعلمين  
انظر المعلمون: تدريبهم

التربية الاجتماعية

٥٨ ت ٥ ( ١٩ ) ٥٣  
٥ ( ٣٣ ) ٦٥ ت ٥ ( ٢٢ ) ٦٩

التربية الجنسية

٢٠ ت ٥ ( ٧ ) ٦٣ ( ح )

✓ التربية الخاصة

١٢ ت ٥ ( ٩ ) ٥١  
٥ ( ٣ ) ٢٢ ت ٥ ( ٥ ) ٣٢  
٤٢ ت ٥ ( ١٤ ) ٤٠  
٥ ( ١٤ ) ٦٦ ت ٥ ( ١٧ )  
انظر ايضا: اعداد المعلمين، الاطفال  
المعوقون: اكتشافهم، الطلبة  
الموهوبون: اكتشافهم والاستعداد

التربية الخلقية

٥ ( ٩ ) ١ ت ٥ ( ١٩ ) ٣٤  
٥ ( ٢ ) ٦٣ ت ٥ ( ٢٥ ) ٦٤

التربية الدينية

٥ ( ٢٥ ) ٦٤

التربية الرياضية

٥ ( ٢٢ ) ١ ت ٥ ( ٩ ) ٤  
٥ ( ٩ ) ١٠

التربية الصحية

٣٤ ت ٥ ( ٢٠ ) ٦٣  
٥ ( ٢٧ ) ٣٥ ت ٥ ( ٣ ) ٣٦  
٥ ( ٢٥ ) ٥٣  
انظر ايضا: المساعدات الطبية

التربية الوطنية

ت ٣٤ (١٩) ٥ ت ٦٤ (٢٤)

التسرب

ت ٣٢ (٢٣-٢٨) ٥ ت ٣٤ (١١)

التعاون الدولي

ت ٣ (٢) ٥ ت ٢٩ (٢٧٥) ٥  
 ت ٣٢ (٦٦-٥٩) ٥ ت ٣٥ (ح) ٣٦  
 (٦٨) ٥ ت ٣٨ (٣١) ٥ ت ٤٠ (٤٠-  
 ٤٢) ٥ ومن التوصية ٤٣ السب  
 التوصية ٦٤ وكذلك ٦٦ ٦٧ ٦٨  
 توصية منهم تفتعل على فقره  
 أوعده فقرات تختص  
 بالتعاون الدولي في الميدان  
 الذي يتعلق به  
 انظر ايضا : التفاهم الدولي

التعاون الدولي بين الوزارات  
 وبين السلطات المختلفه  
 العامه والخاصه .

ت ٢١ (٨٥٧) ٥ ت ٣٢ (٤٧) ٥  
 ت ٣٤ (٥٥٣) ٥ ت ٣٦ (٩) ٥  
 (٣٢٥٣١) ٥ ت ٥٢ (١٤) ٥ ت ٥٣  
 (٤) ٥ ت ٥٤ (٢٥٩) ٥ ت ٥٦  
 (٨) ٥ ت ٥٨ (٥١٣) ٥ ت ٣٤

التعاونيات المدرسيه

ت ٥٢ (١٣) ٥ ت ٦٥ (٢٢)

التعداد

ت ٣٢ (٢٣) ٥ ت ٤٠ (ج) ٥ ت ٥٣ (٧)  
 ت ٥٤ (١٢-١٤) ٥

التعليم الابتدائي

أنظر : التعليم الالزامي  
 المناهج ، المعلمون ، الكتب  
 المدرسيه .

التعليم الالزامي

ت ١٤ (٣٢) ٥ ت ٣٤ (١٣) ٥ ت ٤٠ (٣٦)  
 ت ٥٠ (ح) ٥ ت ٥٢ (ح) ٥ (٢٠)  
 ت ٥٧ (٨) ٥ ت ٦٦ (١٥) ٥

التعليم بالمراسله

ت ٨ (١٥) ٥ ت ٣٢ (٢١) ٥ ت ٤٧ (٢١٥١٩)  
 (٤١) ٥ ت ٤٩ (٤٥) ٥ ت ٥٧ (١٨)  
 (٢٨) ٥ ت ٥٨ (٣١) ٥ (٤٦)

التعليم البرنامجي

ت ٥٧ (٣٤) ٥ ت ٥٨ (٤٥) ٥ ت ٥٩ (١٢)

التعليم الحسي الحركي

ت ١٧ (١٤) ٥ ت ٢٣ (٣) ٥ ت ٥٣ (٢٠)

### التعليم الخاص

ت ١٠ (٨) ١٣ (١٢) ١٦ ت  
١٧ (١٧) ٤٠ (٣٩) ٤٢ (١٥)  
٤٧ (٦) ٥٢ (١١) ٥٣ ت  
١١ (١١) ٥٤ (١٨) ٦١ (١١)  
١٤ .

### تعليم الكبار

ت ٥٨ (٨) ٢٤ (٨) ٣٤ (٢٧-٢١٠٧)  
٣٦ (٤٤) ٤٠ (٢٣) ٤٧ (٣٠-  
٤٤) ٥٣ (٥) .  
أنظر أيضا: محو الاميه

### التعليم المبرمج

أنظر: التعليم البرنامجي

### التعليم المختلط

ت ٣٤ (١٢) ٥٧ (٣٢)

### التعليم الريفي

ت ٤٨ (٤٧) ٤ (٦٥) ٥ ت  
٩ (١٠) ٤ (٢٦) ٥٧ (ح)  
١٨

### التعليم العالي

ت ٣٤ (٣٣) ٤٠ (٢١) ٤٩ ت  
٢٢ (٢٢) ٤١ (٤٦) ٥٨ ت  
٤١ (٤١) ٦٢ (٥٨) ٢١

### التعليم مدى الحياه

أنظر: تعليم الكبار الدراسات  
التكميليه .

### تعليم المرأة

ت ٣٤ (٩) ١ (٩) ٥ (٤) ١٤ ت  
٤ (٤) ١٧ (ح) ٥٨ (١٠)

### تعليم الفئه

أنظر: تعليم المرأة

### التعليم المستمر

أنظر: تعليم الكبار الدراسات  
التكميليه

### التعليم الفني والمهنى

ت ٢ (٦) ٣٤ (٣٢-٢٨) ٥ ت  
٤٠ (٢٠) ٤٩ (٢٨-٢٢٥) ٥٠  
٥٠ (٥) ٥١ (٣٠-٢٨)

### التعليم الوظيفى

ت ٢٧ (٩) ٢٨ (٥) ٣١ (٣) ٥ ت  
٥٣ (٢١)

### التعليم فيما قبل المرحله الاولى

ت ١٧ (٥٣) ٣٦ (١٤) ٤٠ ت  
٤٣ (١٤) ٦٦ (١٣) ٥٠



التفذية المدرسية

✓ ت ٣٣ ع ٣ (٥٣) ع ٩ (٨) ع  
١٧ (١٥) ع ٥ ت ٣٢ (٢٩) ع ٤٠  
(٢٧) ع ٥ ت ٤٧ (١٨) ع ٤٩  
(٥١)

التفاهم الدولي

تدريس الجغرافيا كوسيلة  
لتنمية التفاهم الدولي

ت ٢٦

التربية والتعليم من اجل  
التفاهم الدولي

ت ٢٤ ع ٦٤ ت ١١ (ج)

ت ١٨ (ج) ع ٥ ت ٣٦ (٥٠) ع  
٤١ (ج) ع ٥ ت ٤٥ (٢٥) ع ٤٦  
(٣) ع ٤٨ (ج ٣٩٥ - ٤٣) ع ٥ ت  
٥٠ (٦) ع ٥ ت ٥٩ (٣٦٥٩) ع ٥ ت  
٦١ (ج) ع ٥ ت ٦٢ (٣٠) ع ٦٥  
(ج ٩٩) ع ٥

التثبيس

✓ ت ١٠ ع ٤٢ ع ٣ (٥٣) ع ٥ ت  
١٧ (١٥) ع ٥ ت ٢٢ (١٦) ع ٣٣  
٣٤ (ب) ع ٣٤ (٣٦٥٣٤) ع ٤١  
(٣٤) ع ٤٧ (٨) ع ٥ (١١) ع  
١٢ (٣٧٥) ع ٥ ت ٥٢ (١٢) ع ٥ ت ٥٣  
(٩٥٨) ع ٥ ت ٥٤ (٣٥٥٣٠) ع ٥ ت  
٥٨ (٥٣) ع ٥ ت ٦٠ (٣٥)

التقدم الاجتماعي

ت ٥٨ (٣١)

تكافؤ الفرص في التعليم

ت ١ (١) ع ٥ ت ٣٢ (٢٠) ع ٣٦ (ج) ع ٥  
٤٧ (٢٥١) ع ٥ ت ٥١ (ج) ع ٥ ت ٥٢  
(ج ١٥) ع ٥ ت ٥٨ (ج ٣١٥١٥) ع ٥ ت  
٦٧ (١٥٣٥٢٥١)

التعليميون

انظر: الوسائل التعليمية  
والبحر

تمويل التعليم

ت ٣ ع ٥ ت ٣٢ (١٣٥١٠) ع ٣٣  
(١٢) ع ٥ ت ٣٤ (٨) ع ٥ ت ٣٦ (٩٠٨) ع ٥  
ت ٣٦ (١٣٥١١) ع ٥ ت ٤٧ (٧) ع ٥  
٤٩ (٣) ع ٥ ت ٥١ (٢١) ع ٥ ت ٥٢ (١٥) ع ٥  
ت ٥٤ (٣) ع ٥ ت ٥٥ (٢٢٥٢٢) ع ٥ ت ٥٦ (٧)  
ت ٥٧ (١٣) ع ٥ ت ٥٨ (١٧) ع ٥ ت ٥٩ (١٨)  
ت ٥ (٣٦) ع ٥ ت ٦٠ (٦) ع ٥ ت ٦١ (١١)

التربية و محاربتها

ت ٦٤ (٥٥٤) ع ٥ (٢٠)

التثبيس

من اجل التعليم  
ت ٢ (٢) ع ٥ ت ٥٠ (١٣٥٩)

تنسيق المناهج والموضوعات

ت ١ (١٠) مت ١٨ (٨٥٦) مت ٢٧ (٢)  
ت ٣٢ (٥٧) مت ٤١ (٣) مت ٤٣ (٢٥)  
ت ٥٠ (٢٣) مت ٥٩ (٢٤) مت ٦٠  
ت ١٣ (١٤) مت ٦٤ (١٢) مت ٦٥  
أنظر أيضا : النماذج -  
الوزارات

التوجيه التعليمي

✓ ت ٥٦ ت ١٩ (٤٥٣) مت ٢٥ (٢) مت  
٣٤ (٣٠) مت ٣٨ (١٦) مت ٤٩ (٣٧) -  
٣٩.

التوجيه المهني

ت ٥٦ ت ٢١ (٥٥١) مت ٩ (ج) مت ٢  
ت ٣ (٣) مت ٣٤ (٢٩-٣١) مت ٦٦ (١٠)  
ت ٦٧ (١٧)

الجدول الدراسي

ت ٨ (٤) مت ١٧ (٧) مت ١٨ (٤) مت  
ت ٢٢ (٦) مت ٣٠ (٢) مت ٣٢ (٣٤-٣٧)  
ت ٤١ (٦) مت ٤٣ (٦٥٥) مت ٤٧ (١١)  
ت ٥٣ (١٨) مت ٥٧ (٣١) مت ٥٨ (٤٩)  
ت ٥٩ (٤) مت ٦٣ (٣) مت ٦٤  
✓ أنظر أيضا : المناهج - المعلمون :  
أوضاعهم

الجغرافيا

- طرق التدريس  
ت ٢٦ (٢٢) مت ٦٤  
- الكتب المدرسية  
ت ٦٤ (٢٨)

الحساب

أنظر : الرياضيات

الحضارة - دراسة

١٤ (٥٠١)

حق التعلم

✓ أنظر : تكافؤ الفرص في التعليم

حقوق الانسان

✓ ت ٦٢ (ج) مت ٦٤ (ج) مت ٦٥ (١٠١١٠٦٠١)

الحوادث التي تصيب الطلبة

ت ١٣ (١١) مت ١٦ (١٦) مت ٢٢  
(١٠)

الخط (الكتاب)

ت ٢٣ (٢٤) مت ٥٨

الدراسات التكميلية

ت ١ (٩) مت ٨ (١٥١٣٥١١) مت ٣٢  
(٥٨) مت ٤٧ (٤٤)

السينما  
أنظر: الوسائل السمعية والبصرية

الشباب (حركات الشباب)  
ت ٢٠ (١٥) ٥ ت ٢٣ (١٢) ٥ ت ٣٦ (٤٨) ٥  
ت ٥٩ (٣٦٥١٨) ٥ ت ٦٣ (١١) ٥ ت ٦٤  
(٣١) ٥ (٤٥) ٥ ت ٦٥ (٢٢)

الصحة المدرسية  
ت ٣ (٣٣) ٥ ت ٩ (٨٥٣٥) ٥ ت ٢٠ (١١)  
ت ٣٣ (٥) ٥ ت ٤٤ (٢١) ٥ ت ٥٣ (٣٩) ٥  
(٤٥) ٥ ت ٦٣ (٣)  
أنظر أيضا: المساعدات الطبية

الصحة النفسية  
ت ٧ (٧) ٥ ت ١٧ (١٥) ٥ ت ٢٠ (٥) ٥ ت  
٣٦ (٢٧) ٥ ت ٥١ (٢٥٢٥-٢٠٥٢٦) ٥  
ت ٥٦ (١٤) ٥ ت ٦٠ (٢٩) ٥ ت ٦٣ (٢٥) ٥

طرق التفصيل  
ت ٤ (٥) ٥ ت ١٤ (٧) ٥ ت ١٥ (٦) ٥ ت ١٨  
(٩) ٥ ت ٢٧ (٣) ٥ ت ٢٨ (٦) ٥ ت ٣١ (١٠)  
ت ٣٢ (٣) ٥ ت ٣٥ (٢) ٥ ت ٤٧ (٢٦) ٥ ت  
٤٨ (٢٩) ٥ ت ٤٩ (٣٤) ٥ ت ٥١ (٢٣-٢٠) ٥  
ت ٥٣ (٢٥) ٥ ت ٥٩ (١٢) ٥ ت ٦٤ (٣١) ٥  
ت ٦٥ (١٢) ٥ أنظر أيضا: التعليم البرنامجي

الراديو  
أنظر: الوسائل السمعية  
والبصرية

رعاية الطفل  
ت ٥ (٤) ٥ ت ٢٠ (٥) ٥ ت ٣٤ (٢٧)

الرياضة  
ت ٥٢ (١٨) ٥ ت ٦٤ (٤٨٥٣٣) ٥  
أنظر أيضا: الملاعب، التدريب  
الرياضية

الرياضيات  
ت ٣١ ٥ ت ٤٣ ٥ ت ١٧ (٤) ٥ ت ٤٩  
(٣٥٢٩) ٥ ت ٦٤ (١٨)

المجلات المدرسية  
ت ٥٦ (١٥)

مفرد  
- الطالب  
ت ٥٩ (١٨) ٥ ت ٦٤ (٤٥٥٣٢) ٥  
- المخططين والاداريين  
ت ٥٤ (٣٨)  
- المدرسين  
ت ٣٦ (٦٢) ٥ ت ٤٥ (٣٥) ٥ ت ٥٥  
(٢٢) ٥ ت ٥٩ (٢٩٥١٨) ٥

- تدريس العلوم الطبيعية  
ت ٥٢٧ (٣٥)  
- التدريب من أجل التفاهم الدولي  
ت ٦٤ (٢٠) (أنظر أيضا: المعامل)

الفاقد في التعليم  
ت ٦٦ (أنظر أيضا: التحرب)

الفنون - طرق التدريس  
ت ٤١ (١٤) (ج) ٣٠ (٨) ٣٤  
ت ٢٠ (٢٠) ٣٦ (٤٧) ٤ (٢٦) ٦٤

القبول

- بالتسليم المالي  
ت ٤٩ (٤٦)  
- بالتعليم الفني والعلمي  
ت ٤٩ (ج)  
- للتعليم في المناطق الريفية  
ت ٤٧  
- بالمدارس الثانوية  
ت ٢٩ (١٩) ١٩ (١٨) ٤٠ (١٩)  
ت ٤٧ (٢٨-٢٩) ٥٠ (ج) ٧٠  
- المرأة للتعليم  
ت ٣٤ (٩) ٣٢ (٩) ٤٣ (ج) ٥  
ت ٤٩ (ج)

الطلبه المعرفه (المعرفه)  
ت ٥٢ (١٨) ٥ (٣٤) ٥٧

الطلبه الموهوبون اكتشافهم  
ت ٢٥ (٣)

علم الاحياء البشرى (من اجل التفاهم  
الدولى)  
ت ٦٤ (٢٠)

علم النفس

- تدريب الباحثين التربويين

ت ٦٥ (٢٨) ٢٩٥ (٣٦٥)

- التدريب الحيكولوجى للمدرسين

ت ١٢ (٥) ٥ (٣٣) ٤١ (٣١) ٥

٣٦ (ج) ٥ (١٦) ٦٢

- التدريب سوى

ت ١٠ (ج) ٢٣ (١٣) ٢٨ (ج)

ت ٣١ (ج) ٣٨ (١٦) ٥ (٥٦)

(١٢-١٧) ٦٠ (ج) ٨٥

- الخدمات الحيكولوجيه المدرسيه

ت ٢٥

- الفنون والطب

ت ٥٦ (١٢-١٩) (أنظر أيضا: الاختبارات)

المعالم

- اعداد هيكه الفنيه

ت ٤٩

القرارة

ت ٢٨ (٥) ٥٨ (٢٤-٢٧)

القيود بالصفوف

ت ٣ (٥٣) ٥ (٩) ٨ ت ١١  
٥ (١١) ٥ (٩) ١٧ ت ٥ (١٦) ٥٣  
ت ٥٧ (٣٦ ٥١١)

الكتب المدرسية

ت ١٥ ٥ (٨) ١١ ت ١٨  
٥ (١١) ٥ (٩٥ ٤٦٣) ٢١ ت ٢٤  
٥ (١٠) ٥ (٧) ٢٨ ت ٤٦ ( ١٧)  
٤٣ ت ٥ (٢٦) ٤٦ ت ٥ (٢٢) ٤٧  
٥ (٢٥) ٥ (٤٤) ٥٨ ت ٥ (٢١) ٥٩  
ت ٦٤ (٢٨) ٥ (٢٠) ٦٥

اللغات

- الحديث -

ت ٥١١ (٥٥٩) ٦٤ (١٧)

- القديم -

ت ١٤

- القومي -

ت ٤٨ (ح) ٥ (٣٨) ٣٢ ت ٥٩  
(ح) ٢٤٦٧٥ ٥ (١٤) ٦٤

المباني المدرسية

ت ٥٩ ٥ (٤٤) ٣ (٥٣) ١٧  
٥ (١١) ٥ (١٣) ٣٠ ت ٤٣-  
٥ (٥٢) ٣٣ (٣-١) ٤١

٥٣ (٢٣) ٥ (٣٢ ٥١٩ ٥١٥)  
٥ (٤٠-٣٤) ٥ (٢٢) ٥٤

مجالس التعليم

ت ٦

مجانبة

- اعداد المعلمين

ت ١٣ (٥) ٥ (٣٦ ٢٢٥٨) ٤٥  
٥ (١٧) ٥ (٢١) ٥٧

- التربية الخاصة

ت ٧ (٢) ٥ (٥١) ٧

- التعليم

ت ٣٤ (١٥) ٥ (٣٤) ٤٠ ت ٤٩ (٥٠)  
ت ٦٦ (١٣) ٥ (١٢) ٦٧

- التعليم الابتدائي

ت ٣٢ (٢٦)

- التعليم الثانوي

ت ٢ (٧) ٥ (١٩) ٥

- تعليم الكبار

ت ٥٨ (٤٩)

- التعليم فيما قبل المدرسة

ت ١٧ (٦) ٥ (١٣) ٥٣

## مجانبة

### التوجيه

ت ٥٦ (٧)

### توريد المعدات المدرسية

ت ٢١٥ (١٥) ٣٠ (٢٦) ٣٢

ت ٤١ (١٦) ٤٨ (٢٦-٢٢)

### النقل المدرسي (المواصلات)

ت ٢١ (٦) ٣٢ (٢٧) ٤٧

(١٥) ٥١ (٨)

### محو الأمية

ت ٥٥٨ (١٠) ٢٨ (٣٢) ٣٢

ت ٣٤ (٢٧-٢١) ٤٠ (٢٣) ٤٧

(٤٤) ٥٢ (٥)

### المدارس التجريبية

أنظر : التجريب في التربية

### المدارس الداخلية

ت ٧ (١) ٣٢ (٢٧) ٣٦ (٨)

ت ٣٨ (٩) ٤٤ (٢٤) ٤٧ (١٦)

ت ٥١ (١٦) ٥٧ (٣٢-١٦) ٥٨

(٤٦) ٦٦ (٣٣ ب)

### المدارس المتنقلة

ت ٣٢ (٢٢)

### المدارس المشتركة في مشروع اليونسكو

### للتفاهم الدولي

ت ٥٩ (٣٦) ٦٤ (٤٧)

### مدارس المعلم الوحيد

ت ٢٢ (١٠٥٩) ٣٢ (٣٣) ٣٦

ت ٤٧ (٤٣) ٤٧ (٣٨٥١٣٥١٢)

(٤٧) ٥٧ (٣٢) ٥٨

### مدارس الهواء الطلق

ت ٢٧ (٨)

### المراسلة ما بين المدارس

ت ١١ (٩) ١٨ (١٤) ٢٧ (١٢) ٥٨

ت ٥٢ (١٢) ٥٩ (٣٦) ٦٤ (٣١)

ت ٦٥ (١٧)

### مراكز التوثيق التربوي

ت ٤٨ (٤٤) ٥٠ (٤٢) ٥٤ (١٩)

ت ٥٥ (٢٠) ٦٥ (٢١)

### المراءات التعليمية

أنظر : تعليم المراءات

### مربيات المعلمين

أنظر : المعلمون : أوضاعهم

### المسابقات الدولية

ت ٦٤ (٤٨)

### المساعدات الاجتماعية

ت ٣ (٣) ٣٢ (٥٤) ٤٠ (٢٧) ٤٢

ت ٤٩ (٢٧) ٤٩ (٥٣-٤٩) ٥٨

(١٣) ٦٦

أنظر أيضا : المنح الدراسية

المساعدات الطبية

ت ٧ (٧) ١٧ (١٥) ٢٠  
 (٨-١٤٥١٢٥١٠) ٢٢ (٤) ٢٢  
 ٣٢ (٢٩) ٥٢ (١٢) ٥٣ (٢٥)  
 ت ٦٣ (١٠٥١)

المطاعم المدرسية  
 أنظر: التغذية المدرسية

المعارض

ت ٢٧ (٧) ٤١ (٢٣-٢١) ٤١  
 ٥٨ (١١) ٦٣ (١١) ٦٤ (٣١)  
 ت ٦٥ (١٥) ٢٥

المقررات  
 أنظر: المناهج

المكتبات

- التدريبية

ت ٥٥ (٢٠)

- العامة

ت ٥٨ (٢٧)

- المتنقلة

ت ٨ (١٥) ٥٢ (٣٠٥١٣) ٥٥  
 (٢٠) ٥٨ (٢٧)

المدرسية

ت ٩ (٥) ١٥ (١١) ٢١ (٥)  
 ت ٢٨ (٥) ٣٦ (٣٧٥٨) ٤١

٥ (١٨) ٤٣ (٢٦) ٤٥ (٢٨)  
 ت ٤٧ (٤١) ٥٨ (٢٧) ٥٩  
 (٢٣)

المواد التعليمية

ت ٣ (٣٣) ١١ (٩) ١٧ (١٢)  
 ت ١٨ (١٠) ٣٥ (٥) ٣٦ (٣٧)  
 ت ٤٣ (٢٦) ٤٧ (٢٥) ٤٩  
 ت ٥ (٣٦) ٥٠ (٣٨) ٥٢ (٢٢)  
 ت ٥٣ (٢٤) ٥٨ (٢٥) ٥٩ (٢٤)  
 ت ٨ (٨) ٦٤ (٣٠-٣٧) ٦٥ (١١) ٢٢

المدرسات الزوجات

ت ٥٧ (٣٠)

الممرأة، تعيين

ت ٥٣ (٥٣) ٥٣  
 أنظر أيضا: القبول، المعلمون

مساعدات الزى (الملابس)

ت ٣٣ (٢٩) ٤٠ (٢٧)  
 ت ٤٧ (١٨)

المساعدات الفنية الدولية

ت ٣٢ (٦١٥٦٥) ٤٥ (٤٠) ٤٤  
 (٦٣-٥٧) ٤٩ (٤٧) ٤٨ (٤٧)  
 ت ٥٠ (٤٣) ٥١ (٣٨) ٥٦  
 (٢٩) ٥٧ (٣٧-٣٩) ٥٨ (٥٦) ٥٧  
 ت ٥٩ (٣٥) ٦٠ (٣٩) ٦٣ (٢٨)  
 (١٥) ٦٣

المعلمون: اختيارهم	معامل البحث
- التعليم الابتدائي	انظر: التجريب في التربية
ت ٣ (ج) ٤٤ (٣) ٥ ت ٣٦ (١٨)	معامل المعلم
ت ٤٧ (٤٣) ٥٧ (١٧) ٥٢١-	ت ٣٥ (٥)
٣١ ٥٣٠	معامل اللغات
- التعليم الثانوي	ت ٥٩ (١٩)
ت ٣ (ج) ٤٤ (٥) ٤٤ (٥) ١٦ (ح)	مستكرات العطلات
ت ٣٨ (ح) ١٢-٨٥ (١٢) ٣٩ (ح) ٥	ت ٣ (ج) ٥ (٦) ٢٠ (٦) ٤٠ (٢٧)
ت ٤٣ (٣٥٤ ٢٨) ٤٩ (٣١) ٥	ت ٥٩ (١٨)
ت ٦٢ (٢٠-١٢)	المعلمون
- التعليم المستمر	- جميعات
ت ٥٨ (٥٠-٥٣)	ت ٣٠ (٢٥) ٤٢ (٣٥) ٥ (٣٥) ٥٤
- فصول محو الامية	ت ٢٠ (٢٥) ٥٧ (١٩) ٦٢ (٢٩٥ ١٤)
ت ٥٨ (١٩-٢١)	ت ٦٥ (٢١)
- المدرسون الاجانب	- المعارون
ت ٣٩ (٤٣ ٥ ٤٢٥ ١٣) ٤٣ (٤٣) ٥٩	ت ٥٦ (٣٣) ٥٩ (٣٣)
(١٧٥ ١٦) ٦١ (٣١٥ ٢٨) ٥	- النشاط الخارجي
- هيئة تدريس مد ارس المعلمين	ت ١٣ (٨) ٤٤ (١٢) ١٦ (١٢) ٣٧ (٢٣)
الابتدائية	ت ٣٨ (٢١) ٥٦ (٢٢) ٥٨ (١٩)
ت ٤٥ (٣٣٥ ٣٢٥ ١٥)	ت ٦٠ (٣٣-٣٢) ٥ (٢) ٦١ (٢)
- هيئة الفنيين والعلميين	
ت ٤٩	



- المعلمون : اعدادهم
- اعمال البحث
- ت ٦٠ ( ٣٦ )
- التدريب السريع
- ت ٣٢ ( ٤٠ ) ت ٣٦ ( ٦٥-٦٧ )
- ت ٣٨ ( ٣٠٥٢٩ ) ت ٥٧ ( ٢٢-٢٩ )
- ت ٦٢ ( ٢٢ )
- التعليم الابتدائي
- ت ٤٤ ت ٣٦ ت ١٢ ( ١٢ ) ت ١٢
- ت ٢٧ ( ١٦ ) ت ٣١ ( ١٣ ) ت ٣٢
- ٤٠ ( ٤١ ) ت ٤٠ ( ٢٢ ) ت ٤١ ( ٢٩ )
- ٣١ ( ٢ ) ت ٤٥ ( ٢ )
- التعليم الثانوي
- ت ٥٥ ت ٣٨ ت ١٨ ( ١٥ ) ت ٢٢
- ( ١٣ ) ت ٣٠ ( ١٧ ) ت ٣٤ ( ١٢ )
- ت ٤١ ( ٣١ ) ت ٤٣ ( ٢٨-٣٠ )
- ت ٦٢ ( ٢٧-٢٠ )
- التعليم فيما قبل المدرسه
- ت ١٧ ( ١٧ ) ت ٥٣ ( ٢٩-٢٨ )
- التفاهم الدولي
- ت ٦٤ ( ٣٥-٣٩ )
- دراسة البيئة
- ت ٦٥ ( ٢٣-٢٥ )
- اللغات الحديثه
- ت ٥٩ ( ٢٧-٣١ )
- المدارس الريفيه
- ت ٤ ( ٦ ) ت ٨ ( ١٢ ) ت ٣٢
- ( ٤١ ) ت ٣٦ ( ١٣ ) ت ٤٧
- ( ٣٧-٣٨ ) ت ٥٧ ( ١٨ )
- مد ارس المعلم الوحيد
- ت ٥٢ ( ٢٦-٣٢ )
- مد ارس وفصول التربيه الخاصه
- ت ٣٦ ( ١٤ ) ت ٥١ ( ٣٢-٣٦ )
- المعلميات
- ت ٥ ( ٤ ) ت ١٦ ( ٥ ) ت ١٧
- ( ١٧ ) ت ٥٣ ( ٢٨-٣٣ )
- ت ٥٨ ( ١٩ )
- هيئه تدريس مد ارس المعلمين الابتدائيه
- ت ٤٥ ( ١٢ ) ( ٦ )
- المعلمون : اوضاعهم ( التعميم والمشتات التعويضات التأمين التقاعده الاجازات )
- بعضه عامه
- ت ٣ ( ٣-٤ ) ت ١٠ ( ٤ ) ت ٢٩ ( ٤ )
- ت ٣٢ ( ٣٧-٣٩ )
- التعليم الابتدائي
- ت ١٣ ( ٣٩ ) ت ٣٢ ( ٣٩ )
- ت ٣٦ ( ٢٣-٢٥ ) ت ٥٥ ( ٢٣-٣٠ )
- ت ٥٧ ( ١٢-١٦ )
- التعليم الثانوي
- ت ١٦ ( ٢٢ ) ت ٢٢ ( ١٤ ) ت ٣٢ ( ٤٢ )
- ت ٣٨ ( ٢٦ ) ت ٤١ ( ٣٠ )
- ت ٦٢ ( ١٣-١٤ )
- التعليم الخاص
- ت ١٦ ( ١٧ ) ت ٤٥ ( ٣٩ )

- التعليم فيما قبل المدرسة
- ت ٥٣ ( ٣٣ ٥٣٢ )
- المدرس الريفي
- ت ٨ ( ١٤٥٤ ) ت ١٣ ( ٤ )
- ٤٧ ( ٣٩ ) ت ٥٧ ( ١٦ )
- مدرس المعلم الوحيد
- ت ٥٢ ( ٣٢ )
- مدرس وفصول التربية الخاصة
- ت ٧ ( ٩ ) ت ٥١ ( ٣٥ )
- المدرسون المعارون
- ت ٦١ ( ٨ - ١٠ - ١٨ - ١٩٦ )
- المعلمسات
- ت ١٣ ( ٣ ) ت ١٦ ( ٥ ) ت ١٧
- ( ١٩ ) ت ٣٤ ( ٣٧ - ٣٤ ) ت ٣٧
- ( ٥٠ ٥٣٠ ) ت ٣٩ ( ٢٩٥٢٣٥١٢ )
- ٣٩ ( ٤٥ ) ت ١٦ ( ٥٧ )
- ( ٣٠ )
- هيئة تدريس مدرس المعلمين
- الابتدائية
- ت ٤٥ ( ٣٣ ٥٣٢ ٥١٥ )
- المعلمون : تدريسيهم
- التعليم الابتدائي
- ت ٥٥ ( ٧ ) ت ٢٧ ( ١٧ ) ت
- ت ٣٦ ( ٥٥ - ٦٤ ) ت ٤٢ ( ٣٥ )
- ت ٥٧ ( ٢٧ )
- التعليم الثانوي
- ت ٥ ( ٧ ) ت ١٨ ( ١٦ ) ت ٢٢
- ( ١٥ ) ت ٣٠ ( ١٧ ) ت ٣٤
- ( ١٢ ) ت ٣٥ ( ٣٥ ) ت ٤١
- ( ٢٨ - ٢٣ ) ت ٤١ ( ٣٥ ) ت ٤٣
- ( ٣٢٥٢٨٠٣٣٥ ) ت ٤٩ ( ٣٢ )
- ت ٦٢ ( ٢٥ - ٢٧ )
- التعليم فيما قبل المدرسة
- ت ٥٣ ( ٣١ )
- فصول محو الامية
- ت ٥٨ ( ٢١ )
- المدرس الريفي
- ت ٤٧ ( ٤٠ - ٤١ )
- مدرس المعلم الوحيد
- ت ٥٢ ( ٣٠ )
- مدرس وفصول التربية الخاصة
- ت ٥١ ( ٣٢ )
- هيئة تدريس مدرس المعلمين
- الابتدائية
- ت ٤٥ ( ٣١ ٥٣٠ )
- المعلمون : النقص في مددهم
- التعليم الابتدائي
- ت ٥٧ ( ٣٢ ) ت ٣٩
- التعليم الثانوي
- ت ٦٢
- التعليم فيما قبل المدرسة
- ت ٥٣ ( ٣٠ )

- تدريب هيئة التعليم  
والفنيين

ت ٤٩ ( ٤٩ )

- تعليم الكبار

ت ٥٨ ( ٤٩ )

- طلاب المدارس الثانوية

ت ٢ ( ٨ ) ت ١٩ ( ٥ ) ت ٣٤

( ١٦ )

- المخططين

ت ٥٤ ( ٣٨ )

- المدرسون العاملون

ت ٤١ ( ٣٦ ) ت ٥٢ ( ٣٤ )

ت ٥٣ ( ٤٣ ) ت ٥٩ ( ٢٩ )

- المقيمين بالاقسام الداخلية

في المدارس الخاصة

ت ٧ ( ٣ )

المواد الاجتماعية

أنظر : التاريخ ، التربية

الوطنية ، الجغرافيا

النشاط الخارجي للمنهج

ت ٢٧ ( ١٤ ) ت ٣٥ ( ٩ ) ت ٣٦

( ٤٨ ) ت ٥٨ ( ٣٥ ) ت ٥٩ ( ٣٦ )

ت ٦٤ ( ٣٤-٣٢ ) ت ٦٥ ( ١٦-٢٢ )

- اللغات الحديثة

ت ٥٩ ( ٣١ )

- هيئة الفنيين والعلميين

ت ٤٩ ( ٣٠ )

معينات التدريس

أنظر : الكتب المدرسية ،

المواد التعليمية ،

الوسائل المعينة ،

و البصرية

الملاعب

ت ٣٢ ( ٥٣ ) ت ٩ ( ٥٢ ) ت ٢٢

( ٩ ) ت ٣٦ ( ٨ )

المنهج - المدارس الابتدائية

ت ٤٦ ( ٣ ) ت ٨ ( ٣ ) ت ٢٧ ( ١١ ) ت

٣٢ ( ٣ ) ت ٣٦ ( ٢٨-٥٤ ) ت ٤١

( ٥-١ )

المنهج - المدارس الثانوية

ت ٥٥ ( ٣ ) ت ١٨ ( ٣ ) ت ٢٢ ( ٢ )

ت ٣٨ ( ٢ ) ت ٣٥ ( ٣ ) ت ٢٨ ( ٢ )

١٣-٢٢ ( ٢٢ ) ت ٤٧ ( ٢٢ ) ت ٢٣

المنهج الدراسي

- تدريب المعلمين

ت ٤ ( ٣ ) ت ١٣ ( ٥ ) ت ٣٦

( ٦٢ ) ت ٣٨ ( ٩ ) ت ٤٥ ( ٣٠ )

ت ٥٧ ( ٢١ )

النفس

ت ٤ (٥) ت ٦ (٩٥٨٥٣) ت  
٢٠ (٩٥٨) ت ٢١ (٨) ت ٣٢  
(٤٧) ت ٣٤ (٣) ت ٣٦ (٩)  
ت ٤٥ (٣٧ ٥٥) ت ٥٤ (٢١) ت  
ت ٥٨ (٧) ت ٦١ (٢٠) ت ٦٣  
(١١) ت ٦٤ (٣٤)

النقل المدرس (المواصلات)

ت ٢١ (٦) ت ٣٢ (٢٧) ت ٤٠  
(٣٩ ب) ت ٤٤ (٢٦) ت ٤٩  
ت ٥٢ (٥٧) ت ٥٧ (٣٢) ت ٦٧ (١١)

هيئة الفنيين والعلميين

اختيارهم وأعدادهم

ت ٤٩ ت ٥٤ (٢٢)

الوسائل الممنه والبريد

ت ٨ (١٥) ت ٩ (٥٥) ت ١١  
٥ (١٥) ت ٢٠ (١٣) ت ٢١ (١٥)  
ت ٢٤ (٩) ت ٢٧ (١٤ ب) ت ٣٥  
٥ (٦) ت ٤١ (٢٤٥ ٢٣٥ ١٨٥) ت  
ت ٤٣ (٢٧) ت ٤٥ (٢٨) ت ٤٧  
(٢٠ ٢٧٥ ٣٢ ٤١) ت ٤٩ (٤٥)  
ت ٥٢ (٢٢) ت ٥٨ (١٥ ٤٤) ت  
ت ٥٩ (١٩ ٢٥) ت ٦٢ (٢٧) ت  
ت ٦٤ (٢٧ - ٣٠) ت ٦٥ (١٩)